SAMSUNG

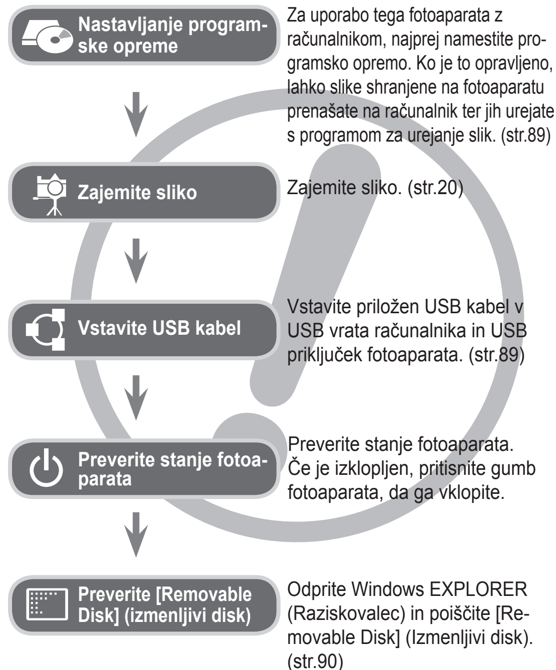
User Manual

ES28

Zahvaljujemo se vam za nakup fotoaparata Samsung. Ta priročnik vam bo pomagal pri zajemanju slik, deljenju ali tiskanju vaših fotografij ter urejanju fotografij s priloženo programsko opremo. Prosimo dobro preberite ta priročnik.

Navodila

Uporabljajte fotoaparat na naslednji način



Za uporabo tega fotoaparata z računalnikom, najprej namestite programsko opremo. Ko je to opravljeno, lahko slike shranjene na fotoaparatu prenašate na računalnik ter jih urejate s programom za urejanje slik. (str.89)

Zajemite sliko. (str.20)

Vstavite priložen USB kabel v USB vrata računalnika in USB priključek fotoaparata. (str.89)

Preverite stanje fotoaparata. Če je izklopljen, pritisnite gumb fotoaparata, da ga vklopite.

Odprite Windows EXPLORER (Raziskovalec) in poiščite [Removable Disk] (Izmenljivi disk). (str.90)

Spoznajte svoj fotoaparat

Zahvaljujemo se vam za nakup digitalnega fotoaparata Samsung.

- Pred uporabo tega fotoaparata, dobro preberite uporabniški priročnik.
- Če potrebujete poprodajne storitve, prosimo prinesite fotoaparat in vzrok okvare fotoaparata (kot je baterija, pomnilniška kartica, itd.) na servisni center.
- Prosimo, da pred uporabo fotoaparata preverite ali pravilno deluje (npr. za izlet ali pomemben dogodek), da se izognete razočaranju. Samsung ne sprejema odgovornosti za izgubo ali škodo, ki lahko nastane z nedelovanjem fotoaparata.
- Hranite ta priročnik na varnem mestu.
- Če za prenos slik s pomnilniške kartice na računalnik uporabite čitalec kartic, lahko poškodujete slike. Pri prenosu slik narejenih s fotoaparatom na računalnik, uporabite priložen USB kabel za priklop fotoaparata na vaš računalnik. Prosimo upoštevajte, da proizvajalec ne odgovarja za izgubo ali poškodbo slik na pomnilniški kartici zaradi uporabe čitalca kartic.
- Vsebine in ilustracije v tem priročniku se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila, zaradi nadgradnje funkcij fotoaparata.

※ Za informacije o licenci odprtega vira glejte »OpenSourceInfo.pdf« na priloženem CD-ROM-u.

Nevarnost

NEVARNOST označuje neizbežne nevane situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo smrt ali resno poškodbo.

- Kamere ne poskušajte spreminjati na noben način. Tako početje, lahko povzroči požar, poškodbo, električni udar ali resne poškodbe vas ali vašega fotoaparata.Notranje preglede, vzdrževanja in popravila lahko izvaja samo vaš prodajalec ali servisni center za digitalne fotoaparate Samsung.
- Prosimo, ne uporabljajte tega izdelka v neposredni bližini vnetljivih ali eksplozivnih plinov, saj lahko to poveča tveganje eksplozije.
- Če v fotoaparat pride kakršnakoli oblika tekočine ali tujka, ga ne uporabljajte. Fotoaparat izklopite ter nato izklopite vir napajanja. Kontaktirati morate vašega prodajalca ali servisni center za digitalne fotoaparate Samsung. Ne nadaljujte z uporabo fotoaparata, saj lahko to povzroči požar ali električni udar.
- V dostopne točke fotoaparata, npr. režo pomnilniške kartice in prostor za baterijo, ne vstavljajte ali spuščajte kovinskih ali nevnetljivih tujkov. To lahko povzroči požar ali električni udar.
- Tega fotoaparata ne upravljajte z mokrimi rokami. To lahko predstavlja tveganje električnega šoka.

DANGER

Opozorilo

OPOZORILO označuje potencialno nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo smrt ali resno poškodbo.

- Bliskavice ne smete uporabljati v bližini ljudi ali živali. Postavitev bliskavice preblizu oči osebe, ki jo slikate, lahko povzroči poškodbo vida.
- Zaradi varnosntnih razlogov, hranite ta izdelek in dodatke izven dosega otrok ali živali, da preprečite nesreče, na primer:
  - Požiranje baterije ali manjših dodatkov fotoaparata. Če pride do nesreče, nemudoma poiščite zdravniško pomoč.
  - Obstaja možnost poškodbe z gibljivimi deli fotoaparata.
- Baterija in fotoaparat lahko med daljšo uporabo postaneta vroča, kar lahko povzroči okvaro fotoaparata. Če pride do tega, pustite fotoaparat nekaj časa stati pri miru, da se ohladi.
- Fotoaparat ne puščajte na mestih, kot so zaprta vozila, neposredno na sončni svetlobi ali na drugih mestih, kjer bo izpostavljen visokim temperaturam. Izpostavljenost visokim temperaturam lahko negativno vpliva na notranje komponente fotoaparata in lahko povzroči požar.
- Pri uporabi, ne pokrivajte fotoaparata ali polnilnika. To lahko povzroči nastajanje toplote in izkrivljanje ohišja fotoaparata ali povzroči požar. Fotoaparat in njegove dodatke vedno uporabljajte na dobro prezračevanem območju.

WARNING

Pozor

POZOR označuje potencialno nevarne situacije, ki lahko, če se jim ne izognete, povzročijo manjše ali zmerne poškodbe.

- Baterija, ki pušča, se pregreva ali pa je poškodovana, lahko povzroči požar ali poškodbo.
  - Uporabljajte baterijo s pravilnimi specifikacijami za fotoaparat.
  - Na bateriji ne povzročajte kratkega stika, jo pregrevajte ali odvrzite v ogenj.
  - Baterije ne vstavljajte z obrnjeno polarnostjo.
- Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, odstranite baterijo. Drugače lahko baterija spusti korozivni elektrolit in trajno poškoduje komponente fotoaparata.
- Ne sprožajte bliskavice, ko je v stiku z rokami ali predmeti. Bliskavice se po neprekinjeni uporabi ne dotikajte. To početje, lahko povzroči opekline.
- Bodite pozormni, da se ne dotaknete leče ali pokrova leče, da preprečite nejasno sliko ali možno okvaro fotoaparata.
- Pri zajemanju slike ne ovirajte leče ali bliskavice.
- Pri uporabi fotoaparata pri nizkih temperaturah, lahko izkusite naslednje. To niso okvare fotoaparata in se ponavadi obnovijo pri normalnih temperaturah.
  - LCD zaslon potrebuje dalj časa, da se vklopi in barva se lahko razlikuje od predmeta.
  - Pri menjavi sestave, lahko ostane prikazana slika na LCD zaslonu.
- Kreditne kartice se lahko v bližini ohišja razmagnetijo. Izogibajte se puščanju kartic z magnetnim zapisom blizu ohišja.
- Po vključitvi fotoaparata preverite tip baterije in nastavitve v meniju [Settings] > [Battery Type] na strani 57.

CAUTION

Vsebina

PRIPRAVLJENI

007 Načrt sistema
007 Vsebina paketa
007 Prodaja se ločeno
008 Ugotavljanje funkcij
008 Spredaj in zgoraj
009 Zadaj
010 Spodaj
010 5-funkcijski gumb
011 Lučka samo-časovnika
011 Lučka stanja fotoaparata
011 Ikona načina
012 Priklop na vir napajanja
013 Vstavljanje pomnilniške kartice
014 Navodila za uporabo pomnilniške kartice
016 Prva uporaba fotoaparata

SNEMANJE

018 Indikator LCD monitorja
019 Kako uporabljati meni
020 Začni snemati
020 Izbiranje načinov
020 Kako uporabljati pametni samodejni način
022 Kako uporabljati način Program
022 Kako uporabiti način DIS
023 Uporaba načina za pomoč pri fotografiranju
024 Kako uporabljati načine za prizor
025 Kako uporabljati način Video posnetek
026 Snemanje video posnetka brez zvoka
026 Premor med snemanjem video posnetka (Zaporedno snemanje)
027 Stvari na katere morate paziti med fotografiranjem
028 Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem
028 Gumb VKLOP / IZKLOP
028 Gumb SPROŽILEC
028 Gumb za POVEČAVO
030 Gumb Info (DISP) / gor
030 Gumb Makro / dol
032 Zaklep fokusa
032 Gumb Bliskavica / levo
034 Gumb Samosprožilec / desno
036 Gumb MENU
036 Gumb OK (V redu)
036 Snemanja
037 Kako omogočiti funkcije z uporabo gumba MENU
037 Fotografije / Video posnetka
038 Kakovost / Hitrost slikanja
038 Poravnava osvetlitve
039 ISO
039 Ravnovesje beline
040 Zaznavanje obraza
042 Odtenek obraza
042 Retuširanje obraza
043 Vrsta samodejne izostritve

Vsebina

043 Merjenje
044 Izbira stila slike
045 Prilagoditev slike
046 ACB
046 Premikajoči način fotografiranja
047 Glasovni zapisek
047 Snemanje glasu
048 Snemanje filma brez glasu

NASTAVITEV

049 Zvok
049 Jakost zvoka
049 Zvok ob zagonu
049 Zvok sprožilca
049 Zvok piskanja
050 Zvok AF (samodejne izostritve)
050 Zaslon
050 Opis funkcije
051 Slika ob zagonu
051 Osvetlitev zaslona
051 Hitri ogled
051 Zaslon SHRANI
052 Nastavitve
052 Formatiranje pomnilnika
052 Inicializacija
052 Jezik
053 Časovni pas
053 Nastavitev datuma in ure
053 Nastavitev Date Type (Vrste datuma)
054 Ime datoteke
054 Vtisk datuma snemanja
055 Samodejni izklop
055 Lučka samodejne izostritve
056 Izbira vrste video izhoda
057 Nastavljanje USB
057 Izbiranje tipa baterije

PREDVAJANJE

058 Zagon predvajalnega načina
058 Predvajanje slike
058 Predvajanje video posnetka
059 Funkcija za zajem video posnetka
059 Predvajanje posnetega glasa
059 Predvajanje glasovnega zapisa
060 Indikator LCD zaslona
061 Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem
061 Gumb Sličica / Povečanje
061 Pametni album
063 Gumb Info (DISP) / gor
063 Gumb OK (V redu) / Predvajanje in premor
064 Gumb za levo / desno / dol / MENU
064 Gumb Izbris
065 Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona
067 Uredi
067 Spremeni velikost

Vsebina

068 Obračanje slike
068 Izbira stila slike
069 Prilagoditev slike
071 Začetek diaprojekcije
071 Začetek diaprojekcije
071 Izbira slik
072 Konfiguracija učinkov za diaprojekcijo
072 Nastavitev intervala predvajanja
072 Nastavitev glasbe v ozadju
073 Možnosti datoteke
073 Izbris slik
073 Zaščita slik
074 Glasovni zapis
075 DPOF
077 Kopiraj na kartico
078 PictBridge
079 PictBridge : Izbira slike
079 PictBridge : Nastavitev tiskanja
080 PictBridge : Resetiranje
080 Pomembne opombe
082 Opozorilni indikator
083 Pred kontaktiranjem servisnega centra
085 Tehnični podatki

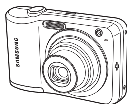
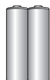
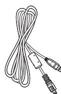
PROGRAMSKA OPREMA

088 Prenos datotek v računalnik (za Windows)
088 Za uporabnike operacijskega sistema Windows
092 Prenos datotek v računalnik (za Mac)
092 Za uporabnike operacijskega sistema Mac
094 Pogosto zastavljena vprašanja

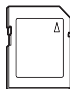
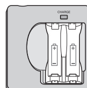
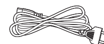
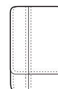
Načrt sistema

Prosimo, da pred uporabo izdelka preverite ali imate pravilne vsebine. Vsebine se lahko razlikujejo, odvisno od regije prodaje. Za nakup opcijske opreme, kontaktirajte vašega najbližjega prodajalca Samsung ali Samsung servisni center. Deli in dodatki, prikazani spodaj, se lahko razlikujejo od dejanskih.

Vsebina paketa

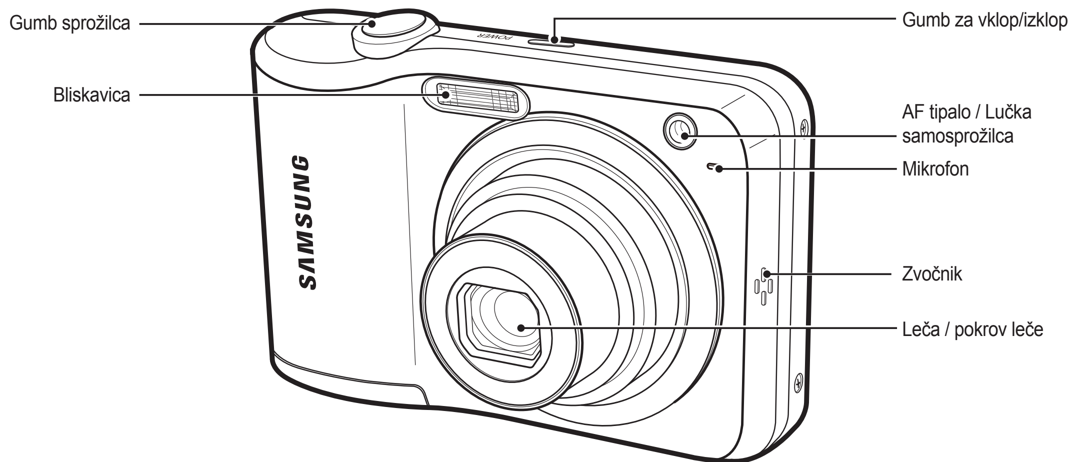
					
Fotoaparat	AA alkalne baterije	Kabel USB	Trak za fotoaparat	CD s programsko opremo (Priročnik za uporabnike je priložen)	Priročnik za hitri začetek

Prodaja se ločeno

					
SD/SDHC pomnilniška kartica (glejte str.15)	Polnilne baterije	Polnilec	AV kabel	AC kabel	Torbica za fotoaparat

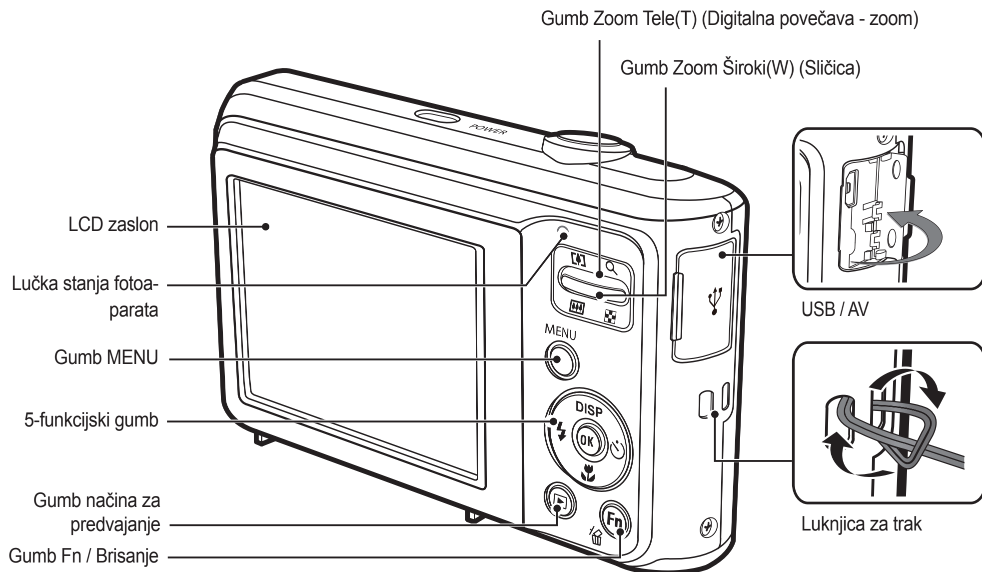
Ugotavljanje funkcij

Spredaj in zgoraj



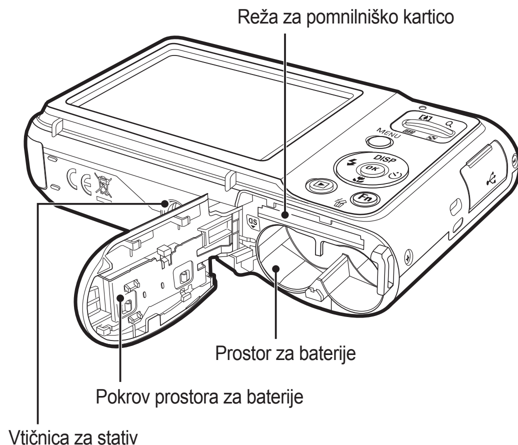
Ugotavljanje funkcij

Zadaj

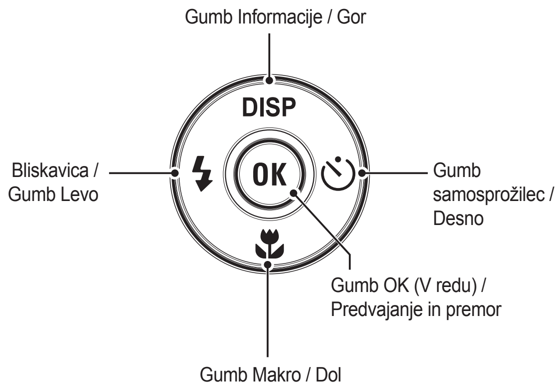


Ugotavljanje funkcij

Spodaj



5-funkcijski gumb



Ugotavljanje funkcij

Lučka samo-časovnika

Ikona	Stanje	Opis
	Utripa	- Prvih 8 sekund, lučka utripa v 1 sekundnih intervalih. - Zadnji 2 sekundi, lučka hitro utripa v 0,25 sekudnih intervalih.
	Utripa	2 sekundi, lučka hitro utripa v 0,25 sekudnih intervalih.
	Utripa	Slika bo zajeta po približno 10 sekundah in in druga 2 sekundi zatem.
	Utripa	Po pritisku na gumb sprožilca, se slika zajame v sladu s premikanjem osebe/predmeta.

Lučka stanja fotoaparata

Stanje	Opis
Vklop	Ko je fotoaparat pripravljen za fotografiranje, se lučka prižiga in ugaša
Po fotografiranju	Lučka med shranjevanjem slikovnih podatkov utripa in ugasne, ko je fotoaprat pripravljen za fotografiranje
Ko se baterija bliskavice polni	Lučka utripa
Ko je USB kabel prik-lopljen na računalnik	Lučka zasveti (LCD zaslon se izklopi po inicializaciji naprave)
Izmenjava podatkov z računalnikom	Lučka utripa (LCD zaslon se izklopi)
Ko je USB kabel prik-lopljen na tiskalnik	Lučka je izklopljena
Ko tiskalnik tiska	Lučka utripa
Ko se aktivira samode-jna izostritev (AF)	Lučka se vklopi (Fotoaparat se osredotoči na osebo/predmet)
	Lučka utripne (Fotoaparat se ne osredotoči na osebo/predmet)

Ikona načina

Za več informacij o nastavitvi načina fotoaparata glejte stran 20.

NAČIN	Pametno samodejno	Program	DIS	Vodič pomoči za fotografiranje
IKONA	SMART		DIS	
NAČIN	Prizor	Film		
IKONA	SCENE			

NAČIN	PRIZOR			
	Lepotni posnetek	Vodilo okvirja	Nočni posnetek	Portret
IKONA				
NAČIN	Otroci	Pokrajina	Približek	Besedilo
IKONA				T
NAČIN	Sončni zahod	Zora	Protisvet-loba	Ognjemet
IKONA				
NAČIN	Plaža in sneg			
IKONA				

Priklop na vir napajanja

Priporočamo uporabo baterij za digitalni fotoaparat (znotraj leta datuma izdelave). Baterije so navede spodaj.

- Nepolnilne baterije : 2 x alkalne baterije tipa AA (visoka kapaciteta)
- Polnilne baterije (opcija) : SNB-2512 (Ni-MH)

■ Specifikacije baterije za ponovno polnjenje SNB-2512

Model	SNB-2512
Vrsta	Ni-MH
Kapaciteta	2500mAh
Napetost	1.2V x 2
Čas polnjenja	Približno 300 minut (pri SBC-N2)

※ Priložena baterija se lahko med prodajnimi regijami razlikuje.



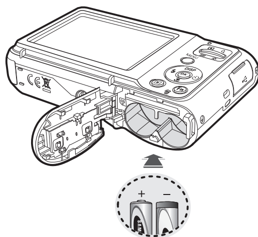
Pomembni napotki pri uporabi baterije

- Ko fotoaparata ne uporabljate, le-tega izklopite.
- Če fotoaparata dalj časa ne nameravate uporabljati, iz njega odstranite baterije. Baterije namreč skozi čas izgubljajo na moči in lahko tudi stečejo.
- Nizke temperature (pod 0°C) lahko vplivajo na zmogljivost baterij in posledično se baterijam skrajša življenska doba.
- Baterije se ponavadi obnovijo pri normalnih temperaturah.
- Med daljšo uporabo fotoaparata, se ohišje fotoaparata lahko segreje. To je povsem normalno.
- Učinkovitost baterij se med različnimi prodajalci in pogoji fotografiranja razlikuje.
- Ne uporabljajte manganskih baterij.
- Priporočamo uporabo visoko kapacitetnih baterij (alkalne, Ni-MH). Ob uporabih drugih baterij se doba uporabe fotoaparata lahko zmanjša.
- Baterij ne smete izpostavljati visokim temperaturam, na primer soncu, ognju ali podobno.

Priklop na vir napajanja

■ Vstavite baterijo, kot je prikazano

- Če se fotoaparat ne prižge po tem, ko ste vstavili baterije, preverite položaj baterij (+ / -).
- Ko je pokrov utora za baterije odprt, ne pritiskajte na pokrov, saj ga lahko to poškoduje.



■ Na LCD zaslonu so prikazani 4 indikatorji stranja baterije.

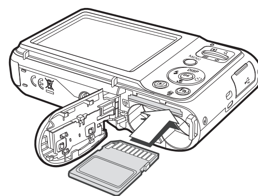
Indikator baterije	[full battery icon]	[2-bar battery icon]	[1-bar battery icon]	[empty battery icon]
Stanje baterije	Baterija je polna	Nizka kapac-iteta baterije (Pripravite jo na ponovno polnjenje ali up-orabite rezervn baterijo)	Nizka kapac-iteta baterije (Pripravite jo na ponovno polnjenje ali up-orabite rezervn baterijo)	Baterija prazna. (Ponovno jo napolnite ali uporabite rezervno baterijo)

※ Ko uporabljate fotoaparat in baterijo na izjemno hladnih ali vročih mestih, se lahko stanje baterije na LCD zaslonu razlikuje od dejanskega stanja baterije.

Vstavljanje pomnilniške kartice

■ Vstavite pomnilniško kartico, kot je prikazano.

- Pred vstavljanjem pomnilniške kartice, izklopite fotoaparat.
- Pomnilniško kartico obrnite s sprednjim delom proti sprednjemu delu fotoaparata (leči) in kartica se zapne proti zadku fotoaparata (LCD zaslonu).
- Vstavite pomnilniško kartico v pravi smeri. Če pomnilniško kartico vstavite v napačni smeri, lahko poškodujete fotoaparat in pomnilniško kartico.



Navodila za uporabo pomnilniške kartice

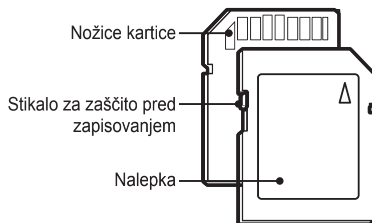
- Če uporabljate nanovo kupljeno pomnilniško kartico, če ta vsebuje podatke, ki jih fotaparat ne more prepoznati ali če vsebuje slike zajete z drugačnim fotoaparatom, se prepričajte, da pomnilniško kartico formatirate (glejte str.52).
- Pred vstavljanjem ali odstranjevanjem pomnilniške kartice, izklopite fotoaparat.
- Ponavljajoča uporaba pomnilniške kartice bo sčasoma zmanjšala zmogljivost kartice. Če pride do tega, boste morali kupiti novo pomnilniško kartico. Obrabe ali poškodbe pomnilniške kartice niso zajete v Samsung garancijo.
- Pomnilniška kartica je elektronska natančna naprava. Pomnilniške kartice ne smete ukrivljati, spuščati ali izpostavljati težkim udarcem.
- Pomnilniške kartice ne hranite v okolju z močnim elektronskimi ali magnetnimi polji, npr. zvočniki ali TV sprejemniki.
- Prosimo, ne shranjujte v okolju, kjer so skrajne razlike v temperaturah.
- Ne pustite, da se pomnilniška kartica umaže ali da pride v stik s kakršnimi koli tekočinami. Če pride do tega, pomnilniško kartico očistite s suho krpo.
- Ko pomnilniške kartice ne uporabljate, jo hranite v torbici.
- Med in po obdobji daljše uporabe, lahko opazite, da je pomnilniška kartica topla. To je povsem normalno.
- Ne uporabljajte pomnilniške kartice, ki se uporablja v drugem digitalnem fotoaparatu. Za uporabo pomnilniške kartice v tem fotoaparatu morate kartico formatirati z uporabo tega fotoaparata.
- Ne uporabljajte pomnilniške kartice, ki je bila formatirana v drugem digitalnem fotoaparatu ali čitalcu kartic.
- Če je pomnilniška kartica predmet katerega od navadenih, lahko zapisani podatki postanejo okvarjeni :
  - Ko je pomnilniška kartica uporabljena nepravilno.
  - Če se naprava izklopi ali pa se pomnilniška kartica odstrani med zapisovanjem, brisanjem (formatiranjem) ali branjem.
- Družba Samsung ni odgovorna za izgubljene podatke.
- Priporočljivo je, da si kopirate pomembne podatke na drug medij kot varnostno kopijo, npr. trde diske, CD-je, itd.
- Če ni zadostnega prostega prostora :
  Prikazalo se bo sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln) in fotoaparat ne bo deloval. Za optimiziranje količine pomnilnika v fotoaparatu, zamenjajte pomnilniško kartico ali izbrišite nepotrebne slike shranjene na kartici.



- Pomnilniške kartice ne odstranjujte, ko utripa lučka stanja fotoaparata, saj lahko to povzroči poškodbo podatkov na kartici.

Navodila za uporabo pomnilniške kartice

Fotoaparat je združljiv s pomnilniškimi karticami SD/SDHC.



[SD (Secure Digital) memory card] (SD pomnilniška kartica)

- Pomnilniška kartica SD/SDHC ima stikalo za zaščito pred zapisovanjem, ki preprečuje izbris ali formatiranje datotek. S potiskom stikala proti dnu pomnilniške SD/SDHC, bodo podatki zaščiteni. S potiskom stikala proti vrhu pomnilniške kartice SD/SDHC, bo zaščita podatkov preklicana.
- Potisnite stikalo proti vrhu pomnilniške kartice SD/SDHC preden zajamete sliko.

Pri uporabi pomnilniške kartice SD s pomnilnikom 1GB, je zmogljivost zajemanja naslednja. Te številke so približne, saj lahko na zmogljivost slik vplivajo različni dejavniki, kot so predmet zajemanja ter vrsta ponilniške kartice.

Velikost posnete slike		Odlična	Dobra	Normalno	30 FPS (sličic na sekundo)	15 FPS (sličic na sekundo)
Mirujoča slika	12M	Pribl. 147	Pribl. 284	Pribl. 403	-	-
	10M	Pribl. 161	Pribl. 291	Pribl. 420	-	-
	8M	Pribl. 194	Pribl. 343	Pribl. 475	-	-
	8M	Pribl. 211	Pribl. 374	Pribl. 537	-	-
	5M	Pribl. 339	Pribl. 566	Pribl. 792	-	-
	3M	Pribl. 532	Pribl. 802	Pribl. 1065	-	-
	2M	Pribl. 870	Pribl. 1144	Pribl. 1437	-	-
	1M	Pribl. 1471	Pribl. 1670	Pribl. 1872		
Video posnetek	640	-	-	-	Pribl. 9'54"	Pribl. 18'58"
	320	-	-	-	Pribl. 26'24"	Pribl. 49'23"



- Gumb zoom ne deluje med snemanjem filma.
- Časi snemanja se lahko z uporabo zooma spremenijo.
- Posnamete lahko 4GB video posnetkov ali 2 uri vsakega.

Prva uporaba fotoaparata

■ Ko prvič vklopite fotoaparat, se na LCD zaslonu prikaže meni za nastavitev datuma, časa, vrste datuma, časovnega območja, jezika in vrste baterije. Ta meni se po nastavitvi datuma, časa, vrste datuma, časovnega območja, jezika in vrste baterije ne bo več prikazal. Preden uporabite ta fotoaparat, nastavite datum, čas, vrsto datuma, časovno območje, jezik in vrsto baterije.

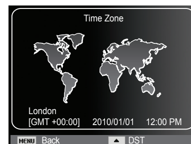
■ Nastavitev jezika

1. Izberite meni [Language] s pritiskom gumba Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



■ Nastavitev časovnega pasa

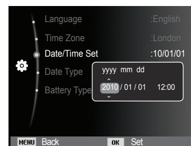
1. Izberite meni [Time Zone] s pritiskom gumba Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Za izbiro želenega načina pritisnite gumb Levo/Desno.



※ Za več informacij o svetovnem času glejte stran 53.

■ Nastavitev datuma in ure

1. Izberite meni [Date/Time Set] s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite na gumb Desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom na fumb Gor/Dol/Levo/Desno in pritisnite gumb OK (V redu).

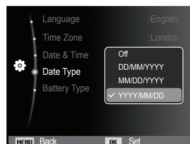


Gumb Levo/Desno : Izbere leto/mesec/dan/ure/minute.
Gumb Gor/Dol : Spremeni vrednost vsakega predmeta.

Prva uporaba fotoaparata

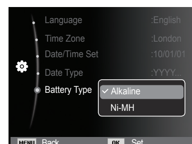
■ Nastavitev vrste datuma

1. Izberite meni [Date Type] s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK.



■ Nastavitev tipa baterije

1. Izberite meni [Battery Type] s pritiskom gumba Gor/Dol in pritisnite gumb Desno.
2. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK.



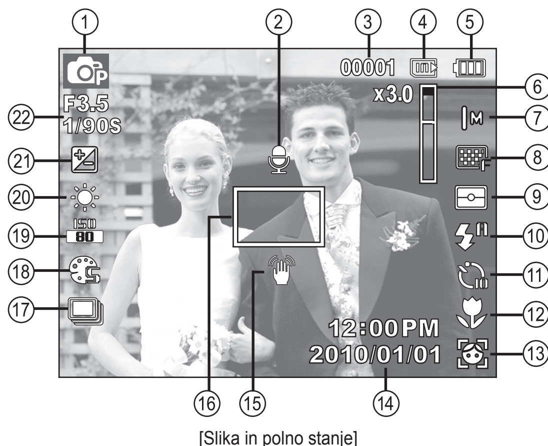
- Ko izberete tip baterije, bo fotoaparat optimiziran glede na izbrani tip baterije.

  Podmeni [Battery Type]: [Alkaline] / [Ni-MH]

※ Več informacij o tipu baterij pa si lahko preberete na strani 57.

Indikator LCD monitorja

■ LCD zaslon prikazuje informacije o funkcijah fotografiranja in izbirah.



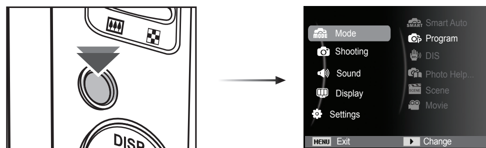
[Slika in polno stanje]

Št.	Opis	Ikone	Stran
1	Način snemanja		str.20
2	Glasovni zapisek		str.47
3	Število preostalih slik	00001	str.15
	Preostali čas	00:00:00	str.15
4	Ikona pomnilniške kartice / Ikona vgrajenega pomnilnika	/	-

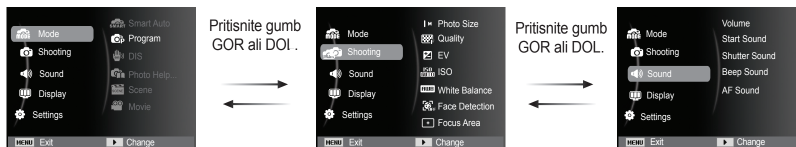
Št.	Opis	Ikone	Stran
5	Baterija		str.13
6	Vrstica optične / digitalne povečave / Stopnja digitalne povečave	x 3.0	str.28
7	Photo size / Movie size	12M 10M 8M 8M 5M 3M 2M 1M / 640 320	str.37
8	Kakovost slike / Hitrost posnetka	/ 30 15	str.38
9	Merjenje		str.43
10	Bliskavica		str.32
11	Samosprožilec		str.36
12	Makro		str.31
13	Zaznavanje obraza · Avtoportret · Zaznavanje mežikov · Smile Shot		str.41
14	Datum / Čas	2010/01/01 12:00 PM	str.54
15	Opozorilo pri tresenju kamere		str.28
16	Okvir samodejnega fokusa		str.44
17	Premikajoči način fotografiranja		str.47
18	Izbirnik stila fotografije / Image adjust	/	str.45/ 46
19	ISO / Retuširanje obraza / Brez zvoka	ISO 80 ISO 100 ISO 200 ISO 400 ISO 800 ISO 1600 / /	str.40/ 43/49
20	Nastavitev beline / Odtenek obraza	/	str.40/ 43
21	Poravnava osvetlitve		str.39
22	Vrednost sprožilca / Hitrost zaklopke	F3.5 1/90S	-

Kako uporabljati meni

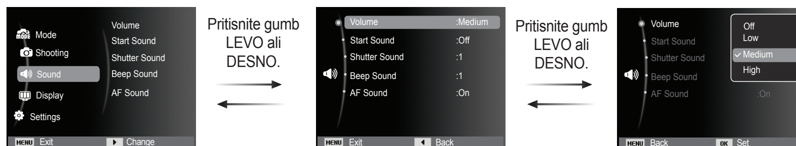
1. Vklopite fotoaparat in pritisnite gumb MENU. Prikaže se meni za vsakega od načinov fotoaparata.



2. Za navigacijo po menijih uporabite gumba za gor ali dol.



3. Za izbiro podmenija uporabite gumba za levo in desno.



4. Izberite podmeni in kliknite gumb OK (V redu) za shranitev nastavitev in vrnitev na prejšnje okno.

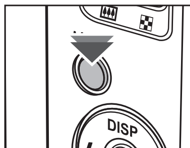
Začni snemati

Izbiranje načinov

Način snemanja lahko izberete z uporabo izbirnika MENU na hrbtni strani fotoaparata.

■ Kako uporabljati izbirnik MENU

1. Pritisnite izbirnik MENU in prikazal se bo meni.
2. Pritisnite gumb za gor / dol, da s tem izberete meni [Mode] (Način) in pritisnite gumd Desno.
3. Izberite želen način s pritiskom gumba za gor / dol in nato pritisnite gumb V redu.





Kako uporabljati pametni samodejni način (SMART)

Izberite ta način za hiter in preprost zajem slike in z minimalno interakcijo s strani uporabnika.



1. Vstavite baterije (str.13). Vstavite baterije in upoštevajte polarnost (+ / -).
2. Vstavite pomnilniško kartico (str.13). Ker ima ta fotoaparat 9,8MB vgrajenega spomina, vam ni potrebo vstaviti pomnilniške kartice. Če pomnilniška kartica ni vstavljena, se bodo slike shranile na vgrajen pomnilnik. Če je pomnilniška kartica vstavljena, se bodo slike shranile na pomnilniško kartico.
3. Zaprite pokrov prostora za baterije.
4. Pritisnite gumb za vklop fotoaparata.
5. Izberite Smart Auto (samodejni pametni način) z uporabo izbirnika MENU.
6. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
7. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.

Začni snemati



- Če fotoaparat ne prepozna primerne scene, bo uporabljena privzeta nastavitev.
- Tudi če je zaznan obraz, fotoaparat morda ne bo izbral način portreta, odvisno od položaja osebe ali svetlobe.
- Fotoaparat morda ne bo izbral pravilne scene odvisno od okolja slikanja, kot so tresenje fotoaparata, osvetlitev in oddaljenost do osebe/predmeta.
- Način [Night] (Nočni posnetek) prepozna scene samo, ko je bliskavica izklopljena. Fotoaparat upravlja način [Tripod] (Stativ) za tem, ko po določenem času preveri pogoje slikanja na stativu.
- Ključ uporabi stativa, fotoaparat lahko ne izbere načina za stativ, odvismo od gibanja osebe/predmeta.

■ Vsaka scena je prepoznana v naslednjih pogojih;

[Landscape] (Pokrajina)	( ) : Ko slikate na prostem
[White] (Belina)	( ) : Ko slikate v zelo svetlem okolju
[Night] (Nočni posnetek)	( ) : Ko slikate nočne scene
[Night Portrait] (Nočni portret)	( ) : Ko slikate ljudi na temnih odprtih prostorih
[Backlight] (Protisvetloba)	( ) : Ko slikate od zadaj osvetljeno sceno brez portreta
[Backlight Portrait] (Portret pri protisvetlobi)	( ) : Ko slikate od zadaj osvetljen portret
[Portrait] (Portret)	( ) : Ko slikate portret
[Macro] (Makro)	( ) : Ko slikate približke
[Macro Text] (Makro besedilo)	( ) : Ko slikate besedila na kratki razdalji
[Tripod] (Stativ)	( ) : Ko slikate predmet/osebo brez gibanja na stativu
[Action] (Dejanje)	( ) : Ko slikate predmet/osebo, ki se premika
[Macro Portrait] (Makro portret)	( ) : Pojavi se, ko fotografirate gozdnata območja
[modro nebo]	( ) : Pojavi se, ko fotografirate predmete ali osebe, ki se premikajo
[sončni zahod]	( ) : Pojavi se, ko se fotoaparat in motiv nekaj časa ne premikata
[makro barve]	( ) : Pojavi se, ko fotografirate jasno nebo
[naravna zelena]	( ) : Pojavi se, ko fotografirate sončni zahod

Kako uporabljati način Program ( )

Izbira samodejnega načina bo prilagodil fotoaparat z optimalnimi nastavitvami. Še vedno lahko prilagajte vse nastavitve ročno, razen vrednosi in hitrosti sprožilca.



1. Izberite način Program z uporabo izbirnika MENU. (str.20)
2. Pritisnite gumb MENU za nastavljanje naprednih funkcij.

Kako uporabiti način DIS ( )

Način digitalnega stabilizatorja slike (DIS).
Ta način zmanjša učinek tresenja fotoaparata in pomaga zajeti dobro svetljeno sliko pri temnih pogojih.



1. Izberite način DIS z uporabo izbirnika MENU. (str.20)
2. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
3. Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.

■ Na kaj je potrebno paziti pri uporabi načina DIS

1. Digitalni zoom v načinu DIS ne bo deloval.
2. Če so svetlobni pogoji svetlejši od fluorescentnih svetlobnih pogojev, se DIS ne bo aktiviral.
3. Če so svetlobni temnejši od fluorescentnih svetlobnih pogojev, se bo prikazal opozorilni indikator tresenja fotoaparata ( ). Za najboljše rezultate, zajemajte slike samo v situacijah, kjer opozorilni indikator tresenja fotoaparata ( ) ni prikazan.
4. Če se predmet/oseba premika, je zajeta slika lahko zamegljena.
5. Ker DIS uporablja procesor digitalnih signalov fotoaparata, lahko traja nekaj časa, da fotoaparat obdela in shrani slike.

Uporaba načina za pomoč pri fotografiranju ( )

Pomaga uporabnika naučiti pravilno zajeti slike in vsebuje rešitve za možne težave, ki se lahko nastopijo. Funkcija prav tako uporabniku pomaga vaditi najboljši način za zajem slik.

Razpoložljive funkcije v vodiču za pomoč pri fotografiranju

- Funkcija, ki jo lahko uporabite pri težavah z osredotočanjem žarišča
- Funkcija, ki jih lahko uporabite pri zamegljeni sliki
- Funkcija, ki jo lahko uporabite pri snemanju v temi
- Funkcija, ki jo lahko uporabite pri prilagajanju svetlosti slike
- Funkcija, ki jo lahko uporabite pri prilagajanju barv slike

Pritisk gumb Levo/Desno
Pritisk gumba OK

Pritisk gumb Levo/Desno
Pritisk gumba OK

Pritisk gumba Up

Pritisk gumba Gor/Dol

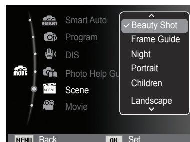
Pritisk gumba sprožilca

Pritisk gumba OK

[Funkcija, ki jo lahko uporabite pri težavah z osredotočanjem žarišča]

Kako uporabljati načine za prizor ()

Uporabite meni za preprosto prilagoditev optimalnih nastavitev za različne pogoje pri fotografiranju.



1. Izberite način Scene (Prizor) z uporabo izbirnika MENU. (str.20)
2. Za izbiro želenega načina pritisnite gumb za desno in nato gumb za gor / dol.
3. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
4. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

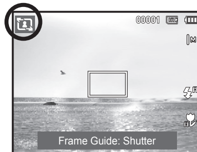
Spodaj so navedeni načini prizorov.

- Beauty Shot (Lepotni posnetek) ( ) : Zajamite sliko portretov z nastavitvijo opcije, ki počisti nepravilnosti obraza.
- [Frame Guide] (Vodilo okvirja) ( ) : Uporabite ta način, ko želite, da nekdo drug zajame sliko za vas iz kota, ki ga izberete.
- [Night] (Noč) ( ) : To funkcijo uporabite za fotografiranje ponoči ali pri temnih pogojih.
- [Portrait] (Portret) ( ) : Fotografirajte osebo.
- [Children] (Otroci) ( ) : Za fotografiranje hitro premikajočih se predmetov ali oseb, na primer otrok.
- [Landscape] (Pokrajina) ( ) : Za fotografiranje odajene pokrajine.
- [Close Up] (Od blizu) ( ) : Fotografiranje majhnih predmetov od blizu, kot so rastline in žuželke.
- [Text] (Besedilo) (T) : Uporabite ta način za fotografiranje besedila.
- [Sunset] (Sončni zahod) ( ) : Za fotografiranje sončnih zahodov.
- [Dawn] (Zora) ( ) : Za fotografiranje zarij.
- [Backlight] (Protisvetloba) ( ) : Portret brez senc, ki jih povzroča osvetljava v ozadju.
- [Fireworks] (Ognjemet) ( ) : Za prizore z ognjemetom.
- [Beach&Snow] (Plaža in sneg) ( ) : Za prizore na morju, jezeru, plaži in zasneženih pokrajinah.

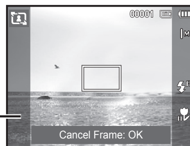
■ Kako uporabljati način [Frame Guide] (Vodilo okvirja)

Način [Frame Guide] (Vodilo okvirja) nastavite, ko želite, da nekdo drug zajame sliko za vas iz kota, ki ga izberete.

1. Zajamite sliko iz kota, ki ga vi izberete.
   - Ob straneh slike se pojavi vodilo.



2. Nato lahko druga oseba zajame sliko tako, da uskladi rob slike, ki bo zajeta z in stranicami okvirja na oknu.



Vodilo



Kako uporabljati način Video posnetek ( )

Video posnetek lahko snemate toliko časa, kot to je prostora na pomnilniku. (največ 2 uri)

1. Izberite način Film z uporabo izbirnika MENU. (str.20)
2. Usmerite fotoaparat v predmet in sestavite slik z uporabo LCD zaslona.
3. Z enim pritiskom sprožilca lahko snemate video posnetke toliko časa, kolikor dovoljuje čas snemanja (največ 2 uri). Video posnetki se snemajo tudi, če izpustite gumb sprožilca. Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb sprožilca.



※ Velikost in vrsta video posnetka sta navedena spodaj.
- Velikost video posnetka : 640x480, 320x240 (Na izbiro)
- Tip datoteke za video posnetke : AVI (MJPEG)
- Hitrost posnetka : 30 SNS, 15 SNS (Na izbiro)

Začni snemati

Snemanje video posnetka brez zvoka

Video posnetek lahko posnamete brez zvoka.

Koraki od 1 do 3 so enaki kot pri načinu FILM.



4. Pritisnite gumb MENU.
5. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite meni [Movie] (Film) in nato pritisnite gumb za desno.
6. Izberite meni [Voice] (Glas) s pritiskom gumba za gor / dol in nato pritisnite gumb OK (V redu).
7. Izberite meni [Off] (Izklopljeno) s pritiskom gumba za levo / desno.
8. Pritisnite gumb OK (V redu). Posnamete lahko film brez zvoka.

※ Za več podrobnosti si oglejte str.48.

Premor med snemanjem video posnetka (Zaporedno snemanje)

Ta fotoaparat omogoča pri snemanju. začasno zaustavitev med nezaželenimi prizori. S to funkcijo lahko združite najljubše prizore v vido posnetek brez, da pri tem morali ustvariti več video posnetkov.

■ Uporaba zaporednega snemanja

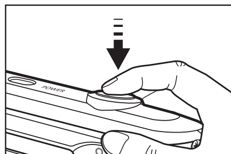
Koraki od 1 do 2 so enaki kot za način VIDEO POSNETEK.



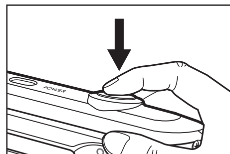
3. Z enim pritiskom gumba sprožilca lahko snemate video posnetke toliko časa, kolikor dovoljuje čas snemanja. (največ 2 uri) Video posnetki se snemajo tudi, če izpustite gumb sprožilca.
4. Pritisnite gumb OK (V redu) za premor pri snemanju.
5. Ponovno pritisnite gumb OK (V redu) za nadaljevanje snemanja.
6. Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb sprožilca.

Stvari na katere morate paziti med fotografiranjem

- Polovični pritisk gumba sprožilca.
  Narahlo pritisnite gumb sprožilca za potrditev fokusa in vključitev bliskavice. V celoti pritisnite gumb sprožilca za zajem slike.



[Narahlo pritisnite gumb sprožilca]



[Pritisnite gumb sprožilca]

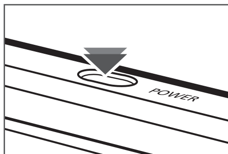
- Prostor na pomnilniku je odvisen od pogojev pri fotografiranju in nastavitvah fotoaparata.
- Če pri slabši svetlobi izberete Bliskavica izklopljena, način Počasna sinhronizacija ali način DIS, se lahko na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ( ).
  V tem primeru uporabite tronožno stojalo, postavite fotoaparat na trdno površino ali spremenite način zajema slike z bliskavico.
- Slikanje proti svetlobi : Najbolje je slikati, ko imate sonce v ozadju. Zajemanje slik proti soncu lahko naredi sliko temno. Za zajemanje slike proti svetlobi, uporabite način [Backlight] (Protisvetloba) v načinu zajemanja scene (glejte stran 24), dosvetlitev (glejte stran 32), točkovno merjenje (glejte stran 43), izravna izpostavljenosti (glejte stran 38) ali funkcijo ACB (glejte stran 46).
- Pri zajemanju slike ne ovirajte leče ali bliskavice.
- Sestavite sliko z uporabo LCD zaslona.
- Pod nekaterimi pogoji samodejni fokus ne bo delovalo po pričakovanjih.
  - Pri fotografiranju predmeta z malo kontrasta.
  - Če se predmet blešči ali je zelo odbija svetlobo.
  - Če se predmete premika z veliko hitrostjo.
  - Če je prisotna močen odboj svetlobe ali če je ozadje zelo svetlo.
  - Ko ima predmet samo vodoravne črte ali če je predmet ozek (kot je palica ali astavni drog).
  - Ko je okolice temna.

Nastavitev fotoaparata z uporabo gumbov na njem

Funkcijo za način snemanja lahko nastavite z uporabo gumbov na fotoaparatu.

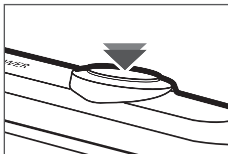
Gumb VKLOP / IZKLOP

Uporablja se za vklop / izklop fotoaparata. Če določen čas ni delovanja, se bo fotoaparat samodejno izklopil za varčevanje z baterijami. Za več informacij o funkciji samodejnega izklopa glejte stran 55.



Gumb SPROŽILEC

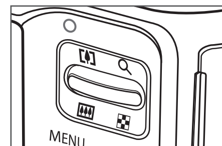
Se uporablja za zajem slike ali snemanje video posnetka v načinu Recording (Snemanje).



- V načinu VIDEO POSNETEK
  Proces senemanja pričnete, če popolnoma pritisnite navzdol gumb sprožilca. Z enim pritiskom gumba sprožilca pričnete snemati video posnetek, njegova dolžina je odvisna od prostora v pomnilniku. Če želite zaustaviti snemanje, ponovno pritisnite gumb sprožilca.
- V načinu SLIKA
  Pritisk gumba sprožilca do polovice aktivira samodejni fokus in preveri stanje bliskavice. Pri čisto stisnjenem gumbu sprožilca boste zajeli in shranili sliko. Če izberete snemanje glasovnega zapisa, se snemanje prične zatem, ko fotoaparat shrani podatke o sliki.

Gumb za POVEČAVO

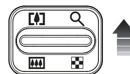
Če meni ni prikazan, ta gumb deluje kot gumb za OPTIČNO POVEČAVO ali DIGITALNO POVEČAVO.
Ta fotoaparat ima 5X optično povečavo in funkcijo 3X digitalne povečave. Obe skupaj nudita 15X povečavo.



■ TELE povečava

Optična povečava TELE : Pritisk gumb POVEČAVA T. S tem boste povečali predmet, tj. predmet bo prikazan bližje.

Digitalna povečava TELE : Pri izbiri največje (5X) optične povečave, s pritiskom gumba POVEČAVA T aktivirate programsko opremo digitalne povečave. Izpust gumba POVEČAVA T zaustavi digitalno povečavo na želeni nastavitvi. Pri največji povečavi (3X), pritisk gumba POVEČAVA T ne bo imel učinka.





[Povečava WIDE]

Pritisk gumba POVEČAVA T



[Povečava TELE]

Pritisk gumba POVEČAVA T

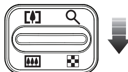


[Digitalna povečava 3,0X]

Gumb za POVEČAVO

■ ŠIROKA povečava

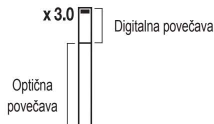
Optična ŠIROKA povečava : Pritisk gumba POVEČAVA W. S tem boste pomanjšaki predmet, tj. predmet bo odaljen. Z nenehnim pritiskom gumba POVEČAVA W boste fotoaparat nastavili na najnižjo povečavo, tj. predmet bo najdlje od fotoaparata.





[Povečava TELE] [2X optična povečava] [Povečava WIDE]

Digitalna ŠIROKA povečava : Pri vključeni digitalni povečavi, pritisk gumba POVEČAVA W bo zmanjšal digitalno povečavo po korakih. Izpust gumba POVEČAVE W prekine digitalno povečavo. Pritisk gumba POVEČAVE W zmanjša digitalno povečavo in nato nadaljuje z zmanjševanjem optične povečave do najnižje nastavitve.





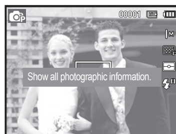
[Digitalna povečava 3,0X] [Povečava TELE] [Povečava WIDE]



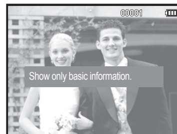
- Fotoaparat bo morda dlje časa obdeloval slike zajete z uporabo digitalne povečave. Počakajte do konca.
- Če med snemanjem video posnetkov pritisnete gumbe za povečavo, glas ne bo posnet.
- Pri uporabi digitalne povečave lahko opazite poslabšano kakovost slike.
- Za ogled bolj jasne digitalno povečane slike, pritisnite gumb sprožilca do polovice pri položaju največje optične povečave in ponovno pritisnite gumb Povečava T.
- Digitalnega zooma ni mogoče aktivirati v nekaterih scenskih načinih ([Beauty Shot] (Lepotni posnetek), [Night] (Nočni posnetek), [Portrait] (Portret), [Children] (Otroci), [Close up] (Približek), [Text] (Besedilo), [Fireworks] (Ognjemet)), DIS načinih, načinu snemanja filmov, [Self Portrait] (Avtoportret), [Smile Shot], [Blink Detection] (Zaznavanje mežikov) in [Face Detection] (Zaznavanje obraza).
- Ne dotikajte se fotoaparata, da pri tem ne zajamete nejasno sliko ali povzročite okvaro fotoaparata. Če je slika zatemnjena, izklopite in ponovno vklopite fotoaparat, da s tem spremenite položaj leče.
- Pazite, da se ne dotikate leče fotoaparata, ker lahko to povzroči okvaro.
- Ko je fotoaparat vklopljen, se ne dotikajte gibljivih delov fotoaparata, ker lahko s tem povzročite , da je zajeta slika zatemnjena in nejasna.
- Pri uporabi gumba za povečavo pazite, da se ne dotaknete leče.

Gumb Info (DISP) / gor

Ko je meni prikazan, gumb za gor služi kot smerna tipka.
V načinu za snemanje ali predvajanje, bo pritisk na ta gumb prikazal informacije o sliki.



[Zaslon za vieo posnetke]



[Zaslon z informacijami]

Gumb Makro ( ) / dol

Ko je prikazan meni, gumb DOL deluje kot smerni gumb.
Ko meni ni prikazan, lahko za zajemanje makro slik uporabite gumb MAKRO ( ) / DOL.
Razponi izostritve so prikazani na naslednji strani.
Pritiskajte gumb Makro dokler se indikator želenega makro načina ne pojavi na LCD zaslonu.



[Samodejni fokus]



[Makro ( )]



[Samodejni makro ( )]

Gumb Makro ( ) / dol

■ Tipi načinov fokusa in razpon fokusa (W : široko, T : tele)

(Enota: cm)

Način	Program ( )	
Tip ostrenja	makro ( )	Normalno
Območje ostrenja	W : 5 ~ 80 T : 100 ~ 150	W : 80 ~ Neskončno T : 100 ~ Neskončno

Način	Način DIS ( )	
Tip ostrenja	Samodejni makro ( )	Normalno
Območje ostrenja	W : 5 ~ Neskončno T : 100 ~ Neskončno	W : 80 ~ Neskončno T : 100 ~ Neskončno



- Če izberete način makro, bodite še posebej pazljivi na tresenje fotoaparata.
- Ko zajemate sliko znotraj 20cm (Široki zoom) ali 50cm (Tele zoom) v Makro načinu, izberite način BLISKAVICA IZKLOPLJENA.

■ Razpoložljiva metoda osredotočanja žarišča, po načinu snemanja

(o : Na izbiro, ∞ : Razpon neskončnega fokusa)

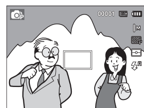
Način	Samodejni makro	Makro	Normalno
		o	o
	o		o
		o	o
		o	o
Način	PRIZOR		
	Samodejni makro	Makro	Normalno
	o		
	o		
			o
			o
			o
			o
		o	
	o		
			o
			o
			o
			∞
			o

Zaklep fokusa

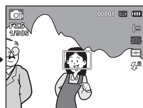
Za osredotočanje đarišča na predmet, ki ni v središlu slike, uporabite funkcijo zaklepa fokusa.

■ Uporaba Zapore fokusa

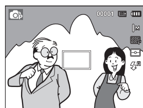
1. Zagotovite, da je predmet na sredini okvirja samodejnega fokusa
2. Polovično pritisnite gumb SPROŽILEC. Fotoaparat je osredotočen na predmet, ko se prikaže zeleni okvir samodejnega fokusa. Ne pritiskajte v celoti gumba SPROŽILCA, da s tem preprečite zajem nezaželenih slik.
3. Še vedno polovično stiskajte gumb SPROŽILCA in po potrebi pomaknite fotoaparat za prilagoditev slike in nato v celoti pritisnite gumb SPROŽILEC za zajem slike. Če izpustite gumb SPROŽILCA, bo funkcija zapore fokusa preklicana.



1. Sliko lahko zajamete.



2. Polovično pritisnite gumb SPROŽILEC in osredotočite žarišče na predmet.



3. Ponovno sestavite sliko in povsem izpustite gumb SPROŽILEC.

Gumb Bliskavica (⚡) / levo

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, bo pritisk guma LEVO pomaknil kurzor na levi jeziček.
Ko meni ni prikazan na LCD zaslonu, gumb LEVO deluje kot gumb BLISKAVICA (⚡).



[Izbira samodejnega fokusa]

■ Izbira načina bliskavice

1. Izberite želeni način snemanja, razen načinov [Movie] (Film) in [DIS]. (str.20)
2. Pritiskajte gumb Bliskavica dokler se na LCD zaslonu ne prikaže želen indikator načina bliskavice.
3. Na LCD zaslonu bo prikazan indikator načina bliskavice. Uporabite pravilno bliskavico glede na okolico.

■ Razpon bliskavice (Enota: m)

ISO	Normalno		Makro		Samodejni makro	
	ŠIROKO	TELE	ŠIROKO	TELE	ŠIROKO	TELE
SAMO-DEJNO	0,8~2,68	0,8~1,88	0,2~0,8	0,5~0,8	0,2~2,68	0,5~1,88

Gumb Bliskavica (⚡) / levo



- Če pritisnete gumb sprožilca po izbiri bliskavice, prva sprožitev bliskavice preveri pogoje za zajem slike (razpon bliskavice in razmerje moči za bliskavico). Ne premikajte fotoaparata vse do druge sprožitve bliskavice.
- Pogosta uporaba bliskavice zmanjša življenjsko dobo baterije.
- Pod normalnimi delovnimi pogoji, se bliskavica ponovno napolni v 4 sekundah. Če je baterija slabša, bo čas polnjenja daljši.
- V načinu DIS, načini za prizore [Landscape] (Pokrajina), [Close up] (Od blizu), [Text] (Besedilo), [Sunset] (Sončni zahod), [Dawn] (Zora), [Fireworks] (Ognjemet) in načinu za video posnetek bliskavice ne deluje.
- Fotografirajte znotraj razpona bliskavice
- Kakovost slike ni zagotovljena, če je predmet preblizu ali preveč odseven.
- Pri fotografiranju z bliskavico pri slabši svetlobi, lahko zajeta slika vsebuje belo piko. Ta nastane, ker se svetloba iz bliskavice odbije od prahu v zraku.

■ Indikator načina bliskavice

Ikona	Način bliskavice	Opis
	Bliskavica izklopljena	Bliskavica se ne sproži. Izberite ta način pri zajemanju slike na kraju ali v okoliščini, kjer fotografiranje z bliskavico ni dovoljeno. Pri zajemanju slike v pogojih z manj svetlobe, se na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ( )
	Zmanjšanje učinka rdečih oči	Če se na sliki zaznajo "rdeče oči", bo ta način samodejno zmanjšal učinek rdečih oči.
	Počasna sinhro-nizacija	Bliskavica deluje pri počasni hitrosti sprožilca, kar omogoča uravnoteženo in pravilno osvetlitev. Pri slabi svetlobi se na LCD zaslonu prikaže indikator opozorila proti tresenju fotoaparata ( ).
	Zapolnitvena bliskavica	Bliskavica se sproži ne glede na razpoložljivo svetlobo. Intenzivnost bliskavice se samodejno nadzira glede na prevladujoče pogoje.
	Samodejni način in zmanjševanje učinka rdečih oči	Če je predmet ali ozadje temno, se bo bliskavica fotoaparata samodejno sprožila in hkrati zmanjšala učinek rdečih oči z uporabo funkcije za zmanjševanje učinka rdečih oči.
	Samodejna bliskavica	Če je predmet ali ozadje pretemno, se bo bliskavica fotoaparata samodejno sprožila.

Gumb Bliskavica ( ) / levo

■ Razpoložljiv način bliskavice, po načinu snemanja (o : Na izbiro)

Način						
	o	o	o	o	o	o
						o
	o	o	o	o	o	o
						o
Način	PRIZOR					
		o			o	o
	o				o	o
				o	o	o
		o			o	o
		o				o
						o
						o
T						o
						o
						o
			o			
						o
	o					



● V načinu [Smart Auto] (Pametno samodejno) se bo pojavila ikona pametna samodejna bliskavica (SMART).

Gumb Samosprožilec ( ) / desno

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, pritisk gumba Desno pomakne kurzor za desni jeziček.
Ko na LCD zaslonu ni menija, gumb DESNO deluje kot gumb samodejnega sprožilca ( ). Ta funkcija se uporablja, ko želi biti fotograf prav tako na sliki.

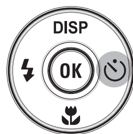


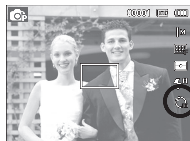
- Če pritisnite gumb za samodejni sprožilec med delovanjem samodejnega sprožilca, bo le-ta preklican.
- Če želite preprečiti tresenje fotoaparata, u porabite trinožno stojalo
- V načinu za Video posnetke deluje samo 10 sekundni (10 SEC) samosprožilec.
- Nekatere možnosti zaznavanja obrazov ne omogočajo uporabe samosprožilca oziroma nekaterih možnosti samosprožilca.

Gumb Samosprožilec ( ) / desno

■ Izbira samodejnega sprožilca

1. Izberite način snemanja z izjemo snemanja glasu.(str.20)
2. Pritiskajte gumb SAMOSPROŽILEC / DESNI ( ) dokler se na LCD zaslonu ne prikaže želen indikator načina.
   Na LCD zaslonu se prikaže ikona za 10 sekund, 2 sekundi, dvojni samo sprožilec ali sprožilec pri gibanju.
3. Po pritisku gumba SPROŽILCA bo slika zajeta bo izteku določenega časa.





[Izbira 10 sekundnega (10 SEC) samosprožilca]

■ Indikator načina Samosprožilec

Ikona	Način	Opis
	10SEC samosprožilec	Pritisk gumba sprožilca omogoča 10 sekundi pred zajemom slike.
	2SEC samosprožilec	Pritisk gumba sprožilca omogoča 2 sekundi pred zajemom slike.
	Dvojni samosprožilec	Slika bo zajeta po približno 10 sekundah in in druga 2 sekundi zatem. Pri uporabi bliskavice je lahko 2 sekundni samosprožilec prestavljen za več kot 2 sekundi, odvisno od časa polnjenja bliskavice.
	Sprožilec pri gibanju	Fotoaparat zazna premike predmeta 6 sekund po pritisku gumba sprožilca in zajame sliko ob mirovanju.

■ Sprožilec za gibanje

Gibanje	Ikona in lučka samosprožilca
Pritisk gumba sprožilca po nastavitvi sprožilca za gibanje	Utripanje (1 sekundni interval)
Zaznavanje gibanja predmeta	Utripanje (0,25 sekundni interval)
Gibanje ni zaznano	Če je vključen, je slika zajeta po 2 sekundah.

■ Sprožilec za gibanje deluje po naslednjem postopku. (Način za video posnetke je izključen)

Izbira sprožilca za gibanje → Pritisk gumba sprožilca → Potrditev slike (v 6 sekundah)*1 Pričetek zaznavanja (Mahajte s celo roko)*2 Zaustavitev zaznavanja (Ne premikajte se) → Zajem slike (po 2 sekundah)

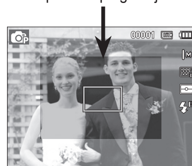
*1: Fotoaparat zazna gibanje predmeta 6 sekund po pritisku gumba sprožilca, zato potrdite sliko v 6 sekundah.
*2: V celoti premaknite telo ali roke.



Samosprožilec pri gibanju morda ne bo deloval pri naslednjih pogojih.

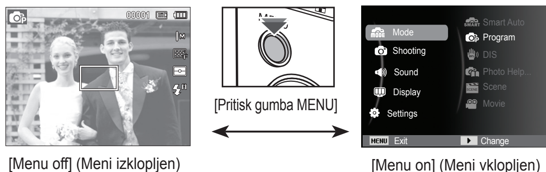
- Razdalja do žarišča je preko 3m.
- Osvetlitev je resvetla ali pretemna
- Pri svetobi v ozadju.
- Gibanje je zanemarljivo
- Gibanje se zazna preko sredinskega dela (50%) na tipalu, kjer je možno prepoznavanje gibanja.
- Če fotoaparat v 30 sekundah ne zazna gibanja ali fotoaparat ne zazna mirovanja po zaznanem gibanju

Obseg zaznavanja za sprožilec pri gibanju



Gumb MENU

- Pri pritisku gumba MENU, se na LCD zaslonu prikaže meni ustreznega načina fotoaparata. Ponovni pritisk bo povrnil LCD v prvotni prikaz.
- Možnost menija se prikaže, če izberete naslednje: način VIDEO POSNETEK in SLIKA. Če izberete funkcijo za snemanje glasu, meni ni na voljo.

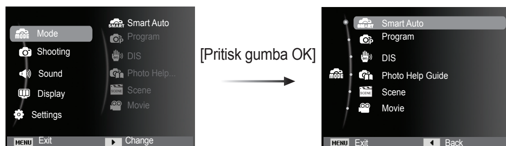


[Pritisk gumba MENU]

[Menu off] (Meni izklopljen) [Menu on] (Meni vklopljen)

Gumb OK (V redu)

- Ko zaslon LCD prikazuje meni, se ta gumb uporablja za pomik kurzorja na podmeni ali za potrditev podatkov.



[Pritisk gumba OK]

Snemanja ( )

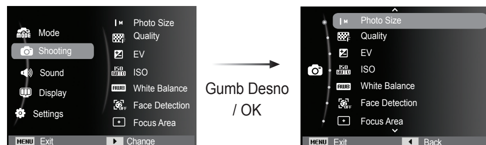
Za prikaz spodaj navedenih gumbov uporabite meni, ki omogoča funkcije, ali pritisnite gumb Fn:

Način	Meni	Razpoložljiv način	Stran
 (Snemanja)	Velikost fotografije / filma		str.37
	Kakovost / Hitrost sličic		str.38
	EV		str.38
	ISO		str.39
	Nastavitev beline		str.39
	Zaznavanje obraza		str.40
	Odtenek obraza		str.42
	Retuširanje obraza		str.42
	Področje fokusa		str.43
	Merjenje		str.43
	Izbira stila slike		str.44
	Prilagoditev slike		str.45
	ACB		str.46
	Področje fokusa		str.47
	Zvok		str.47~48

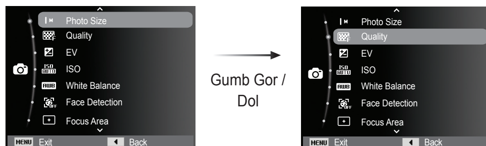
Snemanja (📷)

Kako omogočiti funkcije z uporabo gumba MENU

1. V dostopnem načinu pritisnite gumb MENU.
2. Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Shooting] in pritisnite gumb Desno / OK (V redu).



3. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Gor/Dol in pritisnite gumb OK (V redu).



4. Izberite želeni meni s pritiskom na gumb Levo / Desno in pritisnite gumb OK (V redu).



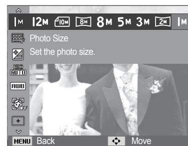
Uporabite gumb Fn na zadnji strani fotoaparata, da prikažete menije, ki omogočajo hitrejši dostop do pogosteje uporabljanih funkcij.

Fotografije / Video posnetka

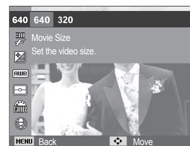
Izberete lahko velikost fotografije / video posnetka, ki je primeren za vašo uporabo.

(Enota: slikovna pikal)

Način fotografije	Ikona	12M	10M	8M	8M	5M	3M	2M	1M
	Velikost	4000X 3000	4000X 2664	4000X 2248	3264X 2448	2560X 1920	2048X 1536	1920X 1080	1024X 768
Način video posnetka	Ikona	640				320			
	Velikost	640 x 480				320 x 240			



[Način fotografije]



[Način video posnetka - filma]

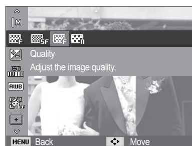
- Višja kot je ločljivost, manjše število posnetkov boste imeli na voljo, saj slike visoke ločljivosti zahtevajo več pomnilnika.

Snemanja (📷)

Kakovost / Hitrost slikanja

Izberete lahko razmerje kompresije primerno za uporabo vaših fotografij. Višje kot je razmerje kompresije, slabša bo kakovost slik.

Način	način FOTOGRAFIJE			način VIDEO POSNETKA	
Ikona	SF	F	N	30	15
Podmeni	Odlična	Dobra	Normalno	30 FPS (sličic na sekundo)	15 FPS (sličic na sekundo)
Zapis datoteke	jpeg	jpeg	jpeg	avi	avi



[Način fotografije]



[Način video posnetka - filma]



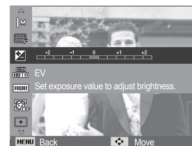
- Ta datotečni zapis je v skladu z DCF (Pravilo oblike datotečnega sistema v fotoaparatu).
- JPEG (Joint Photographic Experts Group) :
  JPEG je kompresijski standard za slike, ki ga je razvila skupina Joint Photographic Experts Group. Ta vrsta kompresije je napogosteje uporabljana za stiskanje fotografij in grafike saj lahko učinkovito stisne datoteke.

Poravnava osvetlitve

Ta fotoaparat samodejno izravnava izpostavljenost glede na svetlobne pogoje v okolici.
Vrednost izpostavljenosti lahko nastavite tudi preko menija [EV].

■ Izravnavanje izpostavljenosti

1. V meniju Shooting (Snemanje) pritisnite gumb gor/dol za izbiro [EV] ( ).
2. Uporabite gumba LEVO in DESNO za nastavitev želenega faktorja izravnave izpostavljenosti.
3. Pritisnite gumb OK (V redu). Vrednost, ki jo nastavite, bo shranjena in način za nastavljanje izravnave izpostavljenosti se bo zaprl.
   Če spremenite vrednost izpostavljenosti, se bo na levi strani LCD zaslona prikazal indikator izpostavljenosti ( ).

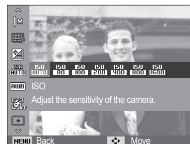


※ Negativna vrednost izravnave izpostavljenosti zmanjša izpostavljenost. Upoštevajte, da pozitivna vrednost izravnave izpostavljenosti poveča izpostavljenost, in se bo na LCD zaslonu prikazala bela barva ali pa ne boste naredili dobrih slik.

Snemanja ( )

ISO

Pri zajemanju slik lahko nastavite občutljivost ISO. Hitrost ali določena občutljivost na svetlobo fotoaparata je ocenjena z ISO številkami.



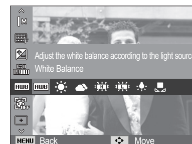
[Auto] : Občutljivost fotoaparata se samodejno spremeni glede na spremenljivke, kot so vrednost osvetlitve ali osvetlitev predmeta.

[ISO 80, 100, 200, 400, 800, 1600] :
Hitrost zaklopke lahko povečate in pri tem ohranite isto količino svetlobe tako, da povečate občutljivost ISO. Vendar je slika v visoki svetilnosti lahko nasičena.
Višja kot je ISO vrednost, večja je občutljivost fotoaparata na svetlobo ter je s tem večja zmožnost slikanja v temnih pogojih. Vendar se ob povečanju ISO vrednosti, poveča tudi stopnja šuma na sliki, ter naredi sliko grobo.

※ Ko je nastavljen [Motion Capture] (Zajemanje gibanja), se hitrost ISO nastavi na samodejno.
※ [ISO] se omogoči samo v načinu [Program] (Program) ali [Photo Help Guide].

Ravnovesje beline

Nadzor ravnovesja beline omogoča nastavljanje bolj naravnega prikaza barv.



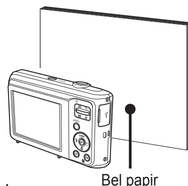
Način	Ikona	Opis
Samodejno uravnavanje beline (WB)		Fotoaparat samodejno izbere primerno nastavitev ravnovesja beline, glede na prevladujoče svetlobne pogoje.
Dnevna svetloba		Za slikanje na prostem.
Oblačno		Za slikanje pod oblačnim ali temnim nebom.
Fluorescenten_H		Za slikanje pod fluorescentnimi vrstami dnevne svetlobe trojne fluorescentne osvetlitve.
Fluorescenten_L		Slikanje pod belo fluorescentno osvetlitvijo.
Volfram		Za slikanje pod volframovo osvetlitvijo (standardna žarnica).
Nastavitev po meri		Omogoča uporabniku, da nastavi ravnovesje beline glede na pogoje slikanja.

※ Različni svetlobni pogoji lahko povzročijo barvne odlitke na vaših slikah.

■ Uporaba nastavitve ravnovesja beline po meri

Nastavitve ravnovesja beline se lahko rahlo razlikujejo glede na okolje slikanja. Za dano okolje slikanja lahko z nastavitvijo ravnovesja beline po meri izberete najbolj primerno nastavitev ravnovesja beline.

1. Izberite meni CUSTOM (Po meri) ( ) ravnovesja beline in postavite bel list papirja pred fotoaparat tako, da bo LCD zaslon prikazoval samo belino.

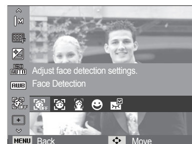


2. Gumb OK (V redu) : Izbere prejšnjo nastavitev ravnovesja beline po meri.
   Gumb sprožilca : Shrani novo nastavitev ravnovesja beline po meri.

- Vrednost ravnovesja beline po meri se začne uporabljati pri naslednjem zajemu slike.
- Uporabniško nastavljeno ravnovesje beline bo ostalo v uporabi do prepisa nastavitve.

Zaznavanje obraza

Če uporabite možnost zaznavanja obraza, lahko vaš fotoaparat zazna človeški obraz. Pri izostritvi na človeški obraz, se nastavi tudi osvetlitev obraza. Zajamete lahko tudi naravne izraze obraza z uporabo funkcije avtoportret.



■ Normalno

Ta način samodejno zazna položaj obraza slikane osebe ter nato nastavi izostritev ter izpostavljenost. Izberite ta način za hitro in enostavno slikanje obraza.

※ Dostopni načini : Program, DIS (Samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Lepotni posnetek, Portret, Otroci, Plaža in sneg

1. Velikost in položaj okvirja samodejne izostritve je samodejno nastavljena na obraz slikane osebe.



2. Pritisnite gumb sprožilca do polovice. Ko je aktivirana izostritev se okvir izostritve obarva zeleno.



3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca do konca.

Snemanja ( )



- Ta funkcija lahko zazna do 10 oseb.
- Ko fotoaparat zazna več oseb hkrati, se bo izostril na najbližjo osebo.
- Digitalna povečava (zoom) se v tem načinu ne aktivira.
- Ko fotoaparat zazna ciljni obraz, se preko ciljnega obraza prikaže bel izostritveni okvir in preko ostalih obrazov se prikažejo sivi izostritveni okvirji. Pritisnite gumb sprožilca do polovice, da izostrite obraz in se nato beli izostritveni okvir obarva zeleno.
- Če zaznavanje obraza ni uspelo, se vrnite na prejšnji način AF (samodejne izostritve).
- V nekaterih pogojih ta funkcija ne more delovati pravilno.
  - Ko oseba nosi temna očala ali pa je del obraza zakrit.
  - Ko slikana oseba ne gleda v fotoaparat.
  - Fotoaparat ne zazna obraza saj je osvetlitev pretemna ali presvetla.
  - Razdalja med fotoaparatom in predmetom/osebo je prevelika.
- Največji doseg zaznavanja obraza je 2,5m (široko).
- Bližje kot je oseba, hitreje bo fotoaparat prepoznal osebo.
- V načinih [Beauty Shot] (Lepotni posnetek), [Portrait] (Portret), in [Children] (Otroci), je funkcija [Face Detection] (Zaznavanje obraza) nastavljena na svojo privzeto vrednost.

■ Avtoportret

Če slikate sami sebe, je področje vašega obraza samodejno zaznano, tako da lahko slike samega sebe zajamete hitreje in enostavneje.

※ Dostopni načini : Program, DIS (Samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Lepotni posnetek, Portret, Plaža in sneg

1. Za samodejno snemanje, obrnite lečo fotoaparata proti obrazu snemane osebe. Fotoaparat bo samodejno zaznal obrat in pri tem oddal usmeritveni zvok.



2. Začnite snemanje s pritiskom na gumb sprožilca.



- Pri lociranju obraza na sredino zaslona, fotoaparat oddaja hitrejši zvok za razliko od zvokov, ki jih oddaja, ko obraz ni na sredini.

■ Smile Shot

※ Dostopni načini : Program, DIS (Samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Lepotni posnetek, Portret, Otroci, Plaža in sneg.
Fotoaparat samodejno zajame sliko, ko zazna obraz osebe tudi če ne pritisnete gumba sprožilca. Če pritisnete gumb sprožilca, se slika zajame na navaden način. Ko zajemate sliko smile shot bo kazanje zob ali nasmeha slikane osebe pomagalo zaznati nasmeh na obrazu slikane osebe.



■ Zaznavanje mežikov

※ Dostopni načini : Program, DIS (Samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Lepotni posnetek, Portret, Otroci, Plaža in sneg.
Če so oči slikane osebe zaprte, ko pritisnete na gumb sprožilca, fotoaparat zajame 2 zaporedni sliki in ju nato shrani. Če so ob pritisku na gumb sprožilca oči slikane osebe odprte, fotoaparat zajame samo eno sliko.



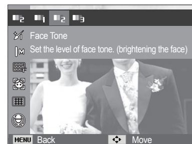


- Zaznavanje nasmeha ali mežikov morda ne bo na voljo v naslednjih situacijah:
  - Če oseba nosi sončna očala.
  - Ko osebe ne gleda neposredno v fotoaparat.
  - Če je svetloba v okolju premočna ali pretemna za zaznavanje obraza slikane osebe.
  - Ko je fotoaparat predaleč od slikane osebe. (Oranžno obarvana oznaka izostritve)
  - Če sta odboj svetlobe ali protisvetloba premočna.

Odtenek obraza

Ta meni vam v načinu lepotni posnetek omogoča nadzor tona kože na slikah. Višja kot je stopnja, svetlejši bo ton kože.

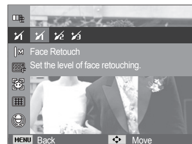
1. Izberite [Face Tone] (Ton obraza) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Izberite željeni ton obraza tako, da prisinete gumb Levo / Desno in nato pritisnete gumb OK (V redu).
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



Retuširanje obraza

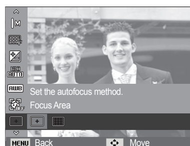
Ta meni vam omogoča, da pred slikanjem v načinu lepotni posnetek kožo prikažete čisto in krasno. Višja kot je izbrana stopnja, bolj učinkovit je nadzor.

1. Izberite [Face Retouch] (Retuširanje obraza) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Izberite željeno retuširanje obraza s pritiskom na gumb Levo / Desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.



Vrsta samodejne izostritve

Glede na pogoje slikanja, lahko izberete želeno območje izostritve.



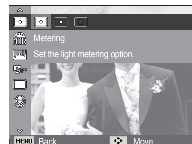
[Center AF] (Sredinska samodejna izostritev) ( ) : Pravokotno območje na sredini LCD zaslona bo izostreno

[Multi AF] (Večtočkovna samodejna izostritev) ( ) : Ta fotoaparat izbere vse dostopne točke samodejne izostritve izmed devetih samodejnih izostritvenih točk.

※ Ko fotoaparat izostri predmet, se ovir samodejne izostritve obarva zeleno. Ko fotoaparat ne more izostriti predmeta, se okvir samodejne izostritve obarva rdeče.

Merjenje

Če ne morete pridobiti primernih pogojev izpostavljenosti, lahko spremenite način merjenja za svetlejše fotografije.



[Multi] (Več točk) ( ) : Izpostavljenost bo izračunana glede na povprečje dostopne svetlobe v območju slike. Vendar se bo izračun nagibal proti središču območja slike. To je primerno za splošno uporabo.

[Spot] (Točka) ( ) : Samo pravokotno območje znotraj sredine LCD zaslona bo merjeno za svetlobo. To je primerno, ko je oseba/predmet pravilno izpostavljen na sredini, ne glede na osvetlitev od zadaj.

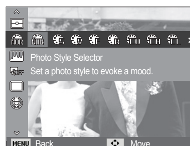
[Center Weighted] (Uravnovešeno središče) ( )
: Izpostavljenost bo izračunana glede na povprečno svetlobo dostopno v območju slike. Vendar se bo izračun nagibal proti središču območja slike. To je primerno za slikanje manjših predmetov, kot so rože ali žuželke.

※ Če oseba/predmet ni v središču območja izostritve, ne uporabljajte točkovnega merjenja, saj lahko to povzroči napako pri izpostavljenosti. V teh pogojih je bolje uporabiti izravnavo izpostavljenosti.

Snemanja ( )

Izbira stila slike

Brez uporabe programske opreme za urejanje slik lahko slikam dodate različne učinke.



1. Izberite željeni stil fotografije s pritiskom na gumb Levo/Desno in pritisnite gumb OK (V redu).
2. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

Način stila	Ikona	Opis
Normalno		Brez stilističnega učinka.
Mehko		Uporabljen je mehki stil.
Živahno		Uporabljen je živahen stil.
Gozd		Uporabljen je gozdni stil.
Retro		Uporabljen je stil sepia.
Hladno		Uporabljen je hladen stil.
Mirno		Uporabljen je mirni stil.
Klasično		Uporabljen je črno-beli učinek.
Negativ		Uporabljen je učinek negativa.
RGB po meri		Določite RGB ton in s tem ustvarite lasten fotografski stil.

■ Barva po meri : Spreminjate lahko vrednosti R (rdeče), G (zelene) in B (modre) barve slike.



- Gumb Gor/Dol : Izbere R, G, B
- Gumb Levo/Desno : Spremeni vrednosti

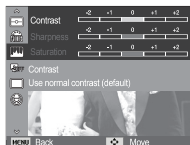




- Zaznavanje obraza ni na voljo, ko je nastavljen stil slike.
- Ko je nastavljen Photo Style Selector (izbira sloga fotografije), funkcija Image Adjust (prilagoditev slike) ni na voljo.

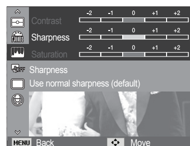
Prilagoditev slike

■ Odtenek
Spremenite lahko odtenek slike.



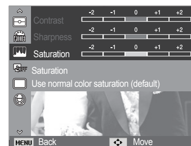
1. Izberite [Contrast] (odtenek) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Spremenite kontrast s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

■ Ostrina
Nastavite lahko ostrino slike, ki jo boste zajeli. Učinek ostrine ne morete preveriti na LCD zaslonu pred zajetjem, saj se ta funkcija uporabi samo, ko je zajeta slika shranjena v pomnilniku.



1. Izberite [Sharpness] (Ostrina) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. S pritiskom na gumb Levo/Desno spremenite ostrino.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

■ Nasičenost
Spremenite lahko nasičenost slike.



1. Izberite [Saturation] (Nasičenost) s pritiskom na gumb Gor/Dol.
2. Spremenite nasičenost s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Za zajem slike pritisnite gumb sprožilca.

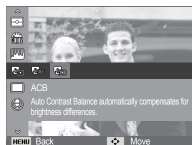


- Ko je nastavljen Image Adjust (prilagoditev slike), funkcija Photo Style Selector (izbira sloga fotografije), ni na voljo.
- Pri izbiri Saturation (Nasičenost), Face Detection (Zaznavanje obraza) ni na voljo.

ACB

Ta funkcija je za samodejno nastavljanje odtenka, ko zajemate slike v okolju z veliko razliko v izpostavljenosti npr. protisvetloba ali kontrast. Ta funkcija samodejno nastavi osvetlitev in omogoča jasno fotografiranje osebe.

- Podmeniji [ACB] : [Off] (izklopljeno), [On] (vklopljeno)



※ Funkcija ACB je na voljo v načinih zajemanja [Program] (Program), [Portrait] (Portret) ali [Photo Help Guide] (Pomoč pri slikanju). Funkcija ACB vedno deluje v načinih zajemanja [Portrait] (Portret).

※ Funkcija ni na voljo, če uporabljate možnosti [Continuous] (Zaporedno), [Motion Capture] (Zajemanje gibanja) ali [AEB].

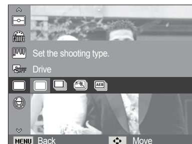






Premikajoči način fotografiranja

Izberete lahko neprekinjeno slikanje in AEB (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti).



[Single] (Ena slika) ( ) : Zajame samo eno sliko.

[Continuous] (Zaporedno) ( ) : Slike bodo zaporedoma zajete dokler ne spustite gumba sprožilca.

[Motion Capture] (Zajemanje gibanja) ( ) : Ko pritisnete gumb sprožilca in ga držite, ta način naredi približno 6 posnetkov na minuto. Po opravljenem zaporednem zajemu slik, se slike shranijo in se predvajajo na LCD zaslonu. Največje število posnetkov je 30 in velikost slike je določena kot VGA.

[AEB] ( ) : Zajemite tri zaporedne slike z različnimi vrednostmi izpostavljenosti. Uporabite ta način, če je težko določiti izpostavljenost predmeta.

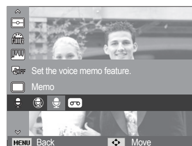


- Visoka ločljivost in kakovost slike povečata čas shranjevanja datoteke, ki poveča čas pripravljenosti.
- Če je izbran podmeni [Continuous] (Zaporedno), [Motion Capture] (Zajem gibanja), [AEB] (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti), se bo bliskavica samodejno izklopila.
- Če je v pomnilniku manj prostora, kot za 3 slike, AEB način ne bo na voljo.
- Če je v pomnilniku na voljo manj kot 30 slik, zajem gibanja ne bo na voljo.
- Pri AEB slikanju je najbolje uporabiti stativ, saj je čas shranjevanja vsake slike daljši in se lahko pride do zameglitve slik zaradi tresenja fotoaparata.

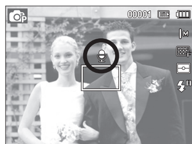
Snemanja (📷)

Glasovni zapisek

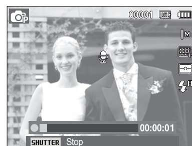
Shranjeni sliki lahko dodate glasovni posnetek. (Maks. 10 sek.)



- Če je na LCD zaslonu prikazan indikator govorne beležke, je nastavitev opravljena.
- Pritisnite gumb sprožilca za zajem slike. Slika je shranjena na pomnilniško kartico.

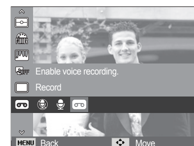


- Govorna beležka bo snemana 10 sekund od trenutka, ko je slika shranjena. Če med snemanjem glasovne beležke pritisnete gumb sprožilca se bo snemanje prekinilo.



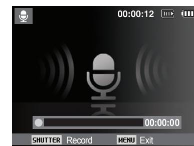
Snemanje glasu

Glas lahko snemate vse dokler imate na voljo čas za snemanje (maks. 10 ur).



Da posnamete glas, pritisnite gumb sprožilca.

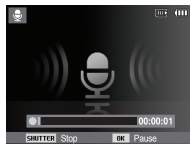
- Enkrat pritisnite gumb sprožilca in snemanje glasu bo trajalo kolikor čas snemanja dopušča (maks. 10 ur). Čas snemanja bo prikazan na LCD zaslonu. Snemanje glasu se bo nadaljevalo tudi, če spustite gumb sprožilca.
- Če želite prekiniti snemanje glasu, ponovno pritisnite gumb sprožilca.
- Tip datoteke : *.wav



[Način snemanja glasu]

■ Premor med snemanjem glasu

Z uporabo te funkcije lahko posnamete vaše priljubljene glasovne posnetke v snemalno datoteko brez, da bi morali ustvariti več datotek z glasovnimi posnetki.



[Način snemanja glasu]

1. Pritisnite gumb OK (V redu) za premor pri snemanju.
2. Ponovno pritisnite gumb OK (V redu) za nadaljevanje s snemanjem.
3. Če želite prekiniti snemanje glasu, ponovno pritisnite gumb sprožilca.

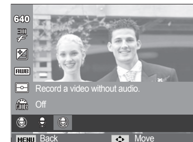


- Priporočena je razdalja 40cm med vami in fotoaparatom (mikrofon) je najboljša razdalja za snemanje zvoka.
- Če med premorom pri snemanju glasu izklopite fotoaparat, se snemanje glasu prekliče.

Snemanje filma brez glasu

Posnamete lahko film brez glasu.

V načinu snemanja filma, v meniju [Voice] (Glas) izberite [Off] (Izklop). ( ) ikona se bo pojavila na LCD zaslonu. Pritisnite gumb sprožilca in snemanje filma brez glasu bo trajalo kolikor vam to dopušča pomnilnik.





Zvok (🔊)

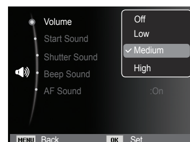
■ Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.

※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Jakost zvoka

Nastavite lahko glasnost zvoka ob zagonu, zvok sprožilca, zvok piskanja ter zvok samodejne izostritve.

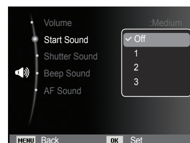
- Podmeni [Volume] (Glasnost) : [Off] (Izklopljen), [Low] (Nizka), [Medium] (Srednja)*, [High] (Visoka)



Zvok ob zagonu

Nastavite lahko zvok, ki se sproži vsakič, ko prižgete fotoaparat.

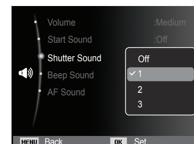
- Zvok ob zagonu : [Off] (Izklopljen)*, [1], [2], [3]



Zvok sprožilca

Nastavite lahko zvok sprožilca.

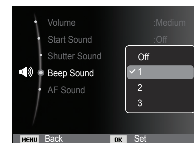
- Zvok sprožilca : [Off] (Izklopljen), [1]*, [2], [3]



Zvok piskanja

Če nastavite zvok na ON (Vklopljen), se bo pojavilo piskanje vsakič, ko pritisnete na katerega od gumbov, ter vam bo s tem sporočalo stanje delovanja fotoaparata.

- Podmeni [Beep Sound] (Zvok piskanja) : [Off] (Izklopljen), [1]*, [2], [3]

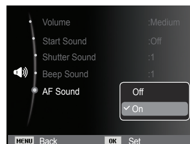


Zvok (🔊)

Zvok AF (samodejne izostritve)

Če nastavite zvok samodejne izostritve (AF) na vklopljen, se bo zvok sprožil vsakič ko boste do polovice pritisnili gumb sprožilca tako, da boste seznanjeni s stanjem delovanja fotoaparata.

- Podmeni [AF sound] (Zvok samodejne izostritve) : [Off] (Izklopljen), [On] (Vklopljen)*



Zaslon ( )

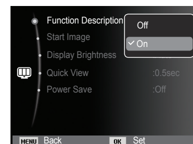
■ Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.

※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Opis funkcije

Izberete lahko ali se opis funkcije lahko prikaže na oknu pri načinu snemanja.

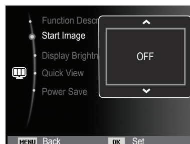
- Podmeni Opis funkcije
  [Off] (Izklop) : Funkcije Opis funkcije ni mogoče aktivirati.
  [On] (Vklop)* : Ime in opis opcije je prikazan.



Zaslon ( )

Slika ob zagonu

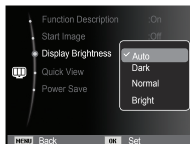
Izberete lahko sliko, ki se prikaže na LCD zaslonu ob vsakem vklopu fotoaparata.



- Podmeniji : [Off] (Izklopljeno)*, [Logo] (Logotip), [User Image] (Slika uporabnika)
- Za zagonsko sliko uporabite shranjeno sliko preko [Start Image] (Zagonska slika) v meniju [RESIZE] (Spreminjanje velikosti) v načinu za predvajanje.
- Zagonska slika se ne more izbrisati preko menijev [Delete] (Izbriši) ali [Format] (Formatiraj).
- Slike uporabnika bodo izbrisane preko menija [Reset] (Resetiraj).

Osvetlitev zaslona

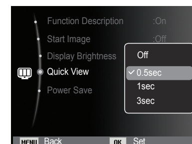
Nastavite lahko osvetlitev LCD zaslona.



- Podmeniji : [Auto] (Samodejno)*, [Dark] (Temno), [Normal] (Normalno), [Bright] (Svetlo)

Hitri ogled

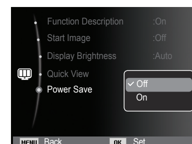
Če omogočite Hitri pogled (Quick View) pred zajemom slike, si pravkar zajeto sliko lahko ogledate na LCD zaslonu za čas, določen v nastavitvi [Quick View] (Hitri pogled). Hitri pogled je možen samo pri slikah.



- Podmeniji
  - [Off] (Izklop) : Funkcije Hitri ogled ni mogoče aktivirati.
  - [0.5 sec]*, [1 sec], [3 sec] : Zajeta slika se za izbrani čas prikaže na zaslonu.

Zaslon SHRANI

Če nastavite [Power Save] (Varčevanje z energijo) na On (Vklopljen) in se fotoaparata ne uporablja določen čas, se bo LCD zaslon samodejno izklopil.



- Podmeniji
  - [Off] (Izklop)* : LCD zaslon ne bo izklopljen.
  - [On] (Vklopl) : Če se fotoaparata ne uporablja med določenim časom (okoli 30 s.), se bo fotoaparat samodejno preklopil na stanje mirovanja (Lučka stanja fotoaparata:Utripa).

※ Nastavite lahko meni [Power Save] (Varčevanje z energijo) načina za predvajanje.

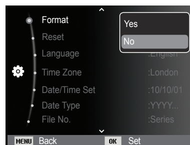
Nastavitve (⚙)

■ Predmeti označeni z * so privzete nastavitve.
※ Meniji se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

Formatiranje pomnilnika

To se uporablja za formatiranje pomnilnika. Če izvedete [Format] (Formatiranje) na pomnilniku, bodo izbrisane vse slike, vključno z zaščitenimi slikami. Poskrbite da boste pred formatiranjem pomnilnika, pomembne slike prenesli na računalnik.

- Podmeniji
  [Yes] (Da) : Prikaže se okno za potrditev izbire. Izberite meni [Yes] (Da). Prikaže se sporočilo [Formatting] (Formatiranje) in pomnilnik bo formatiran. Če izvedete FORMAT v načinu za predvajanje, se prikaže sporočilo [Format is completed] (Formatiranje končano).
  [No] (Ne)* : Pomnilnik ne bo formatiran.

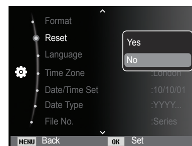


■ Poskrbite, da boste izvedli [Format] (Formatiranje) na naslednjih vrstah pomnilniških kartic.
- Na novi pomnilniški kartici ali na neformatirani pomnilniški kartici.
- Na pomnilniški kartici, ki ima datoteko, ki jo ta fotoaparat ne prepozna ali na taki kartici, ki je bila vzeta iz drugega fotoaparata.
- Pomnilniško kartico vedno formatirajte z uporabo tega fotoaparata. Če vstavite pomnilniško kartico, ki je bila formatirana z uporabo drugega fotoaparata, čitalca pomnilniških kartic, ali računalnikov, boste prejeli sporočilo [Card Error] (Napaka kartice).

Inicializacija

Vse nastavitve menijev in funkcij fotoaparata bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti. Vendar, vrednosti za DATUM / ČAS, JEZIK in VIDEO OUT (Video izhod) se ne bodo spremenile.

- Podmeniji
  [Yes] (Da) : Prikazalo se bo okno za potrditev izbire. Izberite meni [Yes] (Da) in vse nastavitve bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti.
  [No] (Ne)* : Nastavitve ne bodo obnovljene na njihove privzete vrednosti.



Jezik

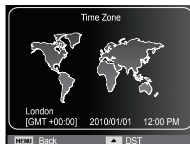
Na voljo imate več jezikov za prikaz na LCD zaslonu. Nastavitev jezika se ohrani tudi, če baterije odstranite in jih ponovno namestite.



Nastavitve (⚙)

Časovni pas

- Dostopna mesta:
  London, Cape Verde, Mid-Atlantic, Buenos Aires, Sao Paulo, Newfoundland, Caracas, La Paz, New York, Miami, Chicago, Dallas, Denver, Phoenix, LA, San Francisco, Alaska, Honolulu, Hawaii, Samoa, Midway, Wellington, Auckland, Okhotsk, Guam, Sydney, Darwin, Adelaide, Seoul, Tokyo, Beijing, Hong Kong, Bangkok, Jakarta, Yangon, Almaty, Kathmandu, Mumbai, New Delhi, Tashkent, Kabul, Abu Dhabi, Teheran, Moscow, Athens, Helsinki, Rome, Paris, Berlin



※ DST : Poletni čas

Nastavitev datuma in ure

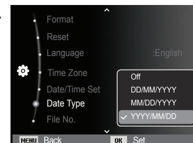
Spremenite lahko datum in uro, ki bosta prikazana na posnetih slikah. Nastavitev [Time Zone] (Časovni pas) vam pri potovanjih v tujino omogoča prikaz lokalnega datuma in časa na LCD zaslonu.



Nastavitev Date Type (Vrste datuma)

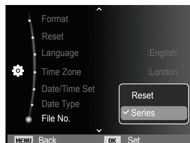
Nastavite lahko tisto vrsto datuma, ki jo želite.

- Vrsta datuma : [Off] (Izklop), [DD/MM/YYYY] (DD/MM/LLLL), [MM/DD/YYYY] (MM/DD/LLLL), [YYYY/MM/DD] (LLLL/MM/DD)*



Ime datoteke

Ta funkcija omogoča uporabniku, da izbere zapis poimenovanja datotek.



[Reset] (Resetiranje) : Po uporabi funkcije resetiranje, bo ime naslednje datoteke nastavljeno od 0001 tudi po formatiranju, izbrisu ali vstavitvi nove pomnilniške kartice.

[Series] (Serija)* : Imena novih datotek so poimenovana s številkami, ki sledijo prejšnjemu nizu, tudi če je uporabljena nova pomnilniška kartica, ali po formatiranju ali izbrisu vseh slik.

- Ime prve shranjene mape je 100PHOTO, in ime prve datoteke je SAM_0001.
- Imena datotek so določena zaporedno od SAM_0001 → SAM_0002 → ~ → SAM_9999.
- Imena map so določena zaporedno od 100 do 999, kot sledi: 100PHOTO → 101PHOTO → ~ → 999PHOTO.
- Največje število datotek v mapi je 9999.
- Datoteke uporabljene s pomnilniško kartico so v skladu z zapisom DCF (Design rule for Camera File systems). Če spremenite ime datoteke, se slika morda ne bo predvajala.

Vtisk datuma snemanja

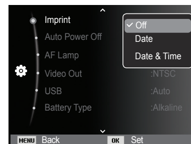
Obstaja opcija, da na slikah vključite DATUM & ČAS.

- Podmeniji

[Off] (Izklop)* : DATUM in ČAS ne bosta vtisnjena na slike.

[Date] (Datum) : Samo DATUM bo vtisnjen na slike.

[Date & Time] (Datum in čas) : DATUM & ČAS bosta vtisnjena na slike.



※ Datum in čas sta vtisnjena na spodnjo desno stran slike.

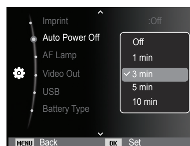
※ Funkcija vtiska se uporablja samo za fotografije.

※ Odvisno od proizvajalca in načina tiskanja, se datum vtisnjen na sliki ne bo pravilno natisnil.

Samodejni izklop

Ta funkcija izklopi fotoaparat po določenem pretečenem času, da prepreči nepotrebno praznjenje baterij.

- Podmeniji
  [Off] (Izklop) : Funkcija za izklop ne bo delovala.
  [1 min], [3 min]*, [5 min], [10 min]
  : Napajanje se bo ob nedejavnosti po določenem času samodejno izklopilo.

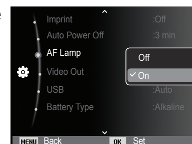


- Po zamenjavi baterij, se nastavitev izklopa ohrani.
- Upoštevajte, da funkcija samodejnega izklopa ne deluje v primeru, da je fotoaparat v načinu za računalnik/tiskalnik, diapredstavitve, predvajanja glasovnega ali video posnetka.

Lučka samodejne izostritve

Lučko samodejne izostritve lahko vklopite ali izklopite.

- Podmeniji
  [Off] (Izklop) : Lučka samodejne izostritve (AF) ne bo zasvetila pri slabih svetlobnih pogojih.
  [On] (Vklop)* : Lučka samodejne izostrive (AF) bo zasvetila pri slabih svetlobnih pogojih.

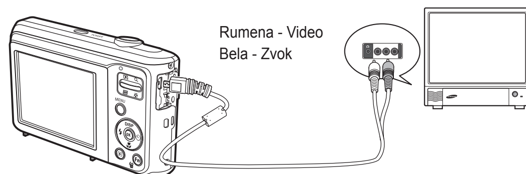


Izbira vrste video izhoda

Izhodni signal za video fotoaparata je lahko NTSC ali PAL. Vaša izbira izhoda bo urejena glede na vrsto naprave (monitor ali TV, itd.) na katero je fotoaparat priklopljen. PAL način lahko podpira samo BDGHI.

■ Priklop na zunanji zaslon
Ko fotoaparat povežete z zunanjim monitorjem, bodo slike in meniji na zaslonu LCD vidni na zunanjem monitorju.





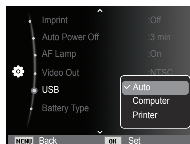
- NTSC : ZDA, Kanada, Japonska, Južna Koreja, Tajvan, Mehika, itd..
- PAL : Avstralija, Avstrija, Belgija, Kitajska, Danska, Finska, Nemčija, Združeno kraljestvo, Nizozemska, Italija, Kuvajt, Malezija, Nova Zelandija, Singapur, Španija, Švedska, Švica, Tajska, Norveška, itd..
- Ko uporabljate televizijo kot zunanji zaslon, boste na televiziji morali izbrati zunanji ali AV kanal.
- Na zunanjem zaslonu bo digitalni šum, vendar to ni okvara.
- Če slika ni na sredini zaslona, uporabite kontrole televizije da jo postavite na sredino.
- Ko je fotoaparat priklopljen na zunanji zaslon se nekateri deli slike lahko ne prikažejo.
- Ko je fotoaparat priklopljen na zunanji zaslon, bo meni viden na zunanjem zaslonu in funkcije menija so iste kot je označeno na LCD zaslonu.

Nastavljanje USB

Če je fotoaparat nastavljen za samodejno povezovanje z računalnikom ali tiskalnikom preko USB kabla, lahko ročno nastavite [Computer] (Računalnik) ali [Printer] (Tiskalnik).

-Podmeniji [USB]:

[Auto] (Samodejno)* : Samodejno omogoči zunanjo napravo povezano preko USB kabla.



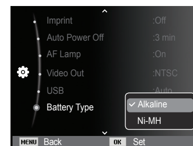
[Computer] (Računalnik) : Če povezane zunanje naprave ni mogoče samodejno prepoznati, nastavi način za povezovanje z računalnikom.

[Printer] (Tiskalnik) : Če povezane zunanje naprave ni mogoče samodejno prepoznati, nastavi način za povezovanje z tiskalnikom.

Izbiranje tipa baterije

Ko izberete tip baterije, se fotoaparat optimizira na ta tip baterije.

Podmeni [Battery type]: [Alkal.]* / [Ni-MH]



Zagon predvajalnega načina

Vklopite fotoaparat in izberite način predvajanja s pritiskom gumba za predvajanje (▶). Fotoaparat bo predvajal shranjene slike. Če v fotoaparat vstavite pomnilniško kartico, vse funkcije veljajo samo za pomnilniško kartico.
Če pomnilniška kartica ni vstavljena, se bodo vse funkcije fotoaparata nanašale samo na vgrajen pomnilnik.

■ Način vedenja
Za izbiro načina vedenja, pritisnite gumb Način predvajanja za več kot 5 sekunde. V načinu vedenja, zvok delovanja, zvoki učinkov, zvok ob zagonu in zvok sprožilca ne bodo ustvarjeni. Za preklic načina vedenja, vklopite fotoaparat s pritiskom na gumb VKLOP/ IZKLOP.

Predvajanje slike

1. Izberite način PREDVAJAJ s pritiskom gumba za predvajanje (▶).



2. Zadnja shranjena slika se prikaže na LCD zaslonu.
3. S pritiskom gumb za levo / desno izberite sliko, ki si jo želite ogledati.

※ Pritisnite in zadržite gumb za levo ali desno za hitro brskanje po slikah.



Predvajanje video posnetka

1. Z uporabo gumba za levo/desno izberite video posnetek, ki ga želite predvajati.
2. Pritisnite gumb OK (V redu) za predvajanje video posnetka.



- Za premor med predvajanjem video posnetka, ponovno pritisnite gumb OK (V redu).
- Ponovni pritisk gumb OK (V redu) bo ponovno zagnal video posnetek.
- Za previjanje predvajanega video posnetka nazaj, pritisnite gumb Levo. Za previjanje posnetka naprej, pritisnite gumb Desno.
- Za zaustavitev predvajanja pritisnite gumb OK (V redu) in nato pritisnite gumb za levo ali desno.

Zagon predvajalnega načina

Funkcija za zajem video posnetka

Iz video posnetka lahko zajemate slike.

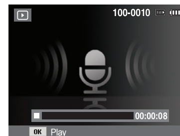
■ Kako zajeti video posnetek
1. Med predvajanjem video posnetka pritisnite gumb OK (V redu). Nato pritisnite gumb za dol.
2. Zaustalvjen video posnetek se shrani pod drugim imenom.



[Premor]

※ Zajet video posnetek je enake velikosti kot prvotni video posnetek (640x480, 320x240).
※ Če na začetku predvajanja video posnetka, pritisnete gumb za dol, bo prvi posnetek filma shranjen kot slika.

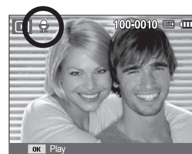
Predvajanje posnetega glasa



1. Z gumbom za levo/desno izberite posnet glasovni zapis, ki ga želite predvajati.
2. Za predvajanje posnetega glasovnega zapisa, pritisnite gumb OK (V redu).
   - Če želite zaustaviti posneti glasovni zapis, ponovno pritisnite gumb OK (V redu).
   - Za nadaljevanje predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb OK (V redu).
   - Če želite med predvajanjem glasovni zapis previti nazaj, pritisnite gumb za levo. Za hitro previjanje glasovnega posnetka, pritisnite gumb za desno.
   - Za zasutavitev predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb za dol.

Predvajanje glasovnega zapisa

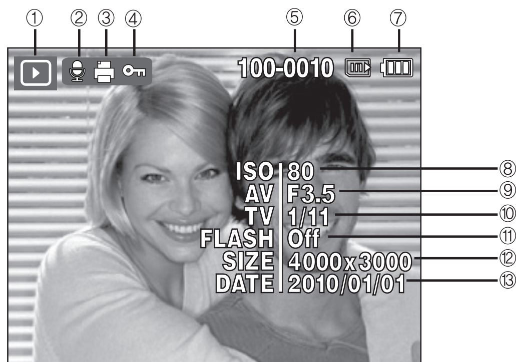
1. Izberite sliko, ki ima glasovni zapis.
2. Pritisnite gumb OK (V redu) za predvajanje glasovnega zapisa.
   - Če želite med predvajanjem zaustaviti glasovni zapis, ponovno pritisnite gumb OK (V redu).
   - Za nadaljevanje predvajanja glasovnega zapisa, pritisnite gumb OK (V redu).





Indikator LCD zaslona

LCD zaslon prikazuje fotografske informacije o prikazani sliki.



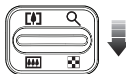
Št.	Opis	Ikona	Stran
1	Način za predvajanje		str.58
2	Glasovni zapisek		str.74
3	DPOF		str.75
4	Zaščita		str.73
5	Ime mape in ime datoteke	100-0010	str.54
6	Indikator pomnilnika	/	-
7	Baterija		str.13
8	ISO	80~1600	str.39
9	Vrednost odprtine	F3,5 ~ F15	-
10	Hitrost sprožilca	8 ~ 1/2,000	-
11	Bliskavica	On/Off	str.32
12	Velikost slike	4000x3000 ~ 320x240	str.37
13	Datum posnetka	2010/01/01	str.53

V načinu za predvajanje lahko uporabite gumbe na fotoaparatu za preprosto nastavitev funkcij predvajanja.

Gumb Sličica ( ) / Povečanje ( )

Pametni album

Ogledate si lahko več slik, povečate izbrano sliko in redite in shranite izbrano področje na sliki.



1. Ko ste si sliko ogledali, pritisnite gumb Vzorec slike za zagon načina Pametni album.
2. Pritisnite gumb Levo/Desno za premik na želeno sliko.
3. Pritisnite gumb Digitalni zoom za vrnitev na normalen način prikaza.



[Poudarjena slika]

Pritisk sličice gumb ( )

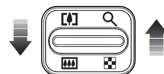
Pritisk gumba za povečanje ( )



[Okno pametnega albuma s 3 vzorci]

Gumb Sličica ( ) / Povečanje ( )

- Iskanje ali brisanje datotek
  1. V pametnem albumu pritisnite gumb Vzorec slike.
  2. Vsakič, ko pritisnete gumb Vzorec slike, so na zaslonu pametnega albuma prikazane datoteke v kategoriji.
  3. Izberite datoteko s pritiskom na gumbe Gor/Dol/Levo/Desno.
  4. Pritisnite gumb Brisanje ( ) za izbris izbrane datoteke.





[Okno s 3 vzorci]



[Okno z 9 vzorci]

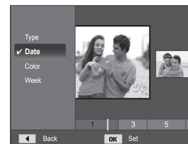


[Okno z 20 vzorci]



- Ko funkcija Pameten album deluje ali pa je izbrana kategorija, lahko traja nekaj sekund, odvisno od količine zapisanih podatkov. Vendar, to ni okvara zato počakajte, da se pojavi zaslon pametnega albuma.

- Filter pametnega albuma
  1. V načinu pametnega albuma pritisnite gumb MENU.
  2. Izbira želene kategorije omogoča, da kategorizirate in iščete datoteke z uporabo gumba Gor/Dol.



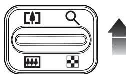
Gumb Sličica (▦) / Povečanje (🔍)

■ Podrobnosti vsake kategorije

Kategorija	Opis	Zapis datoteke
Tip	Kategoriziranje je odvisno od vrste datoteke (npr. slika, video ali glas)	Slike, filmi, glas
Datum	Kategoriziranje je odvisno od zaporedja datumov zajema.	
Barva	Kategoriziranje je odvisno od glavne barve.	
Teden	Kategoriziranje je odvisno od zaporedja tedna zajema.	

■ Povečava slike

1. Izberite sliko, ki jo želite povečati in pritisnite gumb za povečanje.



2. S pritiskom funkcijskega gumba 5 si lahko ogledate različne dele slike.
3. Pritisk gumba sličic bo prikazal prvotno velikost slike.



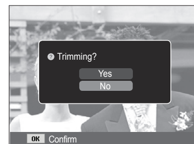
   - Z indikatorjem povečanja, ki je prikazan na zgornjem levem robu LCD zaslona, lahko preverite ali je slika povečana. (Če slika ni povečana, indikator ne bo prikazan) Prav tako lahko preverite področje povečanja.
   - Video posnetkov in datotek WAV ne morete povečati.
   - Pri povečavi slike lahko pride do izgube kakovosti.

■ Največja povečava glede na velikost slike.

Velikost slike	12M	10M	8M	8M	5M	3M	2M	1M
Največja stopnja povečave	X12,5	X10,4	X10,4	X10,2	X8,0	X6,4	X5,0	X3,2

■ Obrezovanje : Izrežete lahko želen del slike in ga shranite ločeno.

1. Izberite sliko, ki jo želite povečati, in pritisnite gumb za povečanje. Pritisnite gumb OK (V redu) in prikazalo se bo sporočilo.

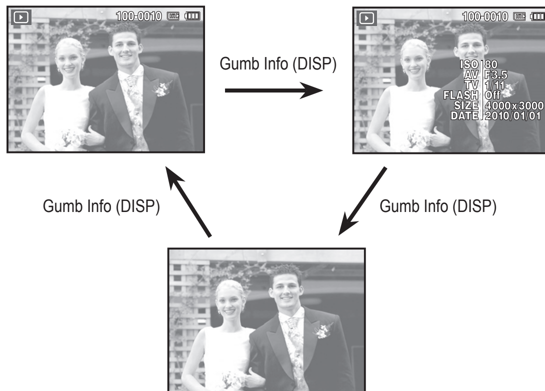


2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol in pritisnite gumb OK (V redu).
   - [Yes] (Da) : Obrezana slika se bo shranila pod novim imenom in prikazala na LCD zaslonu.
   - [No] (Ne) : Meni za obrezovanje bo izginil.

※ Če na pomnilniku ni dovolj prostora za shranitev obrezane slike, le-te ni možno obrezati.

Gumb Info (DISP) / gor

Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, gumb GOR deluje kot smerni gumb.
Ko meni ni prikazan na LCD zaslonu, pritisk gumba Info prikaže na LCD zaslonu informacije o sliki.



Gumb OK (V redu) / Predvajanje in premor

Način za predvajanje omogoča naslednje funkcije gumba predvajaj in zaustavi / OK (V redu) :

- Ko je na LCD zaslonu prikazan meni, gumb OK (V redu) služi za potrditev podatkov, ki ste jih spremenili s funkcijskim gumbom 5.
- Če se predvaja slika z glasovnim zapisom, glasovno datoteko ali video posnetkom.
  - ·V načinu zaustavitve: Predvaja sliko z glasovnim zapisom, glasovno datoteko ali video posnetkom.
  - ·Med predvajanjem : Začasno zaustavi predvajanje.
  - ·Premor : Nadaljuje predvajanje



[Glasovni posnetek se zaustavi] [Glasovni posnetek se predvaja] [Premor med predvajanjem glasovnega posnetka]

Gumb za levo / desno / dol / MENU

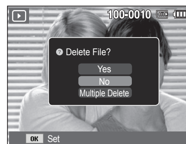
Gumbi LEVO / DESNO / DOL / MENU vključijo naslednje.

- Gumb LEVO : Med prikazom menija, gumb LEVO deluje kot smerni gumb. Medtem ko meni ni prikazan, pritisnite gumb LEVO za izbiro prejšnje slike.
- Gumb DESNO : Ko je meni prikazan, gumb DESNO deluje kot smerni gumb. Medtem ko meni ni prikazan, pritisnite gumb DESNO za izbiro naslednje slike.
- Gumb DOL : Pri prikazanem meniju, gumb za dol služi kot smerna tipka.
- Gumb MENU : Ob pritisku gumba MENU, se na LCD zaslonu prikaže meni za predvajanje. Ponovni pritisk bo povrnil LCD v prvotni prikaz.

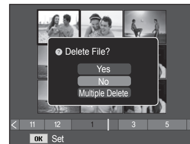
Gumb (🗑) Izbris

S tem izbrišete slike, shranjene v pomnilniku.

1. S pritiskom gumba za levo / desno izberite sliko, ki jo želite izbrisati, in pritisnite gumb IZBRIS (🗑).

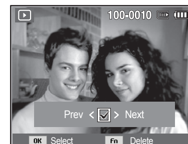


[Ena slika]



[Sličica]

2. Če želite izbrisati več slik, izberite meni [Multiple Delete] (Večkratni izbris).
   - Gumb za levo/desno : Za izbiro slik
   - Gumb V redu : Preveri izbris
   - Gumb Fn : S tem izbrišete izbrane slike.



3. S pritiskom gumba za gor / dol izberite vrednosti podmenija in nato pritisnite gumb OK (V redu).
   - Če izberet [Yes] (Da) : S tem izbrišete izbrane slike.
   - Če izberete [No] (Ne) : S rem prekličete "Izbris slike".

Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona

Funkcije načina PREDVAJAJ lahko spremenite z uporabo LCD zaslona. V načinu PREDVAJAJ, pritisk gumba MENU prikliče na LCD zaslon meni. V načinu predvajanja lahko nastavite naslednje menije. Za zajem slike po nastavitvi načina predvajanja, pritisnite gumb PREDVAJAJ ali gumb sprožilca.

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni		Stran
Uredi ( )	Spremeni velikost	2560x1920	2048x1536	str.67
		1024X768	2592X1728	
		1776X1184	2560X1440	
		1920X1080	Zaženi sliko	
	Obrni	Desno 90°	Levo 90°	str.68
		180˚	Vodoravno	
		Navpično	-	
	Izbirnik stila fotografije	Normalno	Mehko	str.68
		Živahno	Gozd	
		Retro	Hladno	
		Mirno	Klasično	
		Negativ	Custom RGB	
	Prilagoditev slike	Izključeno	ACB	str.69
		Odstranitev rdečih oči	Retuširanje obraza	
		Svetlost	Kotrast	
		Nasičenost	Dodaj šum	
Diaprojekcija ( )	Začetek	Predvajaj / Ponovi	-	str.71
	Slike	Vse	Datum	str.71
		Izberi	-	

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni		Sekundarni meni	Stran
Diaprojekcija ( )	Učinek	Izključeno	Mirno	-	str.72
		Prijazno	Podeželsko	-	
		Živahno	Živo	-	
		Sijoče	Sproščeno	-	
	Interval	1, 3, 5, 10 sekund		-	str.72
	Glasba	Izključeno	Megla	-	str.72
		Muza	Jesen	-	
		Zora	Zabava	-	
		Kapljice	Potovanje	-	
Možnosti datoteke ( )	Izbriši	Izberi		-	str.73
		Vse		Da / Ne	
	Zaščita	Izberi		-	str.73
		Vse		Odkleni / Zapora	
	Glasovni zapis	Izključeno		-	str.74
		Vključeno		-	
	DPOF	Standard		Izberi / Vse / Ponastavi	str.75 ~ str.76
		Kazalo		Da / Ne	
		Velikost		Izberi / Vse / Ponastavi	
	Kopiraj na kartico	Da		-	str.77
		Ne		-	

Nastavitev funkcije predvajanja z uporabo LCD zaslona

Ta meni je na voljo, če je fotoaparat z USB kablom priključen na tiskalnik, ki podpira PictBridge (neposredna povezava s fotoaparatom je na voljo posebej).

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni	Sekundarni meni	Stran
	Slike	Ena fotografija	-	str.79
		Vse fotografije	-	
	Velikost	Samodejno	-	str.79
		Razglednica	-	
		Kartica	-	
		4X6	-	
		L	-	
		2L	-	
		Pisemska ovo-jnica	-	
		A4	-	
		A3	-	
	Postavitev	Samodejno	-	
		V celoti	-	
		1	-	
		2	-	
		4	-	
		8	-	
		9	-	
		16	-	
		Kazalo	-	

Jeziček menija	Glavni meni	Podmeni	Sekundarni meni	Stran
	Tip	Samodejno	-	str.79
		Navadno	-	
		Fotografija	-	
		Hitra fotografija	-	
	Kakovost	Samodejno	-	
		Osnutek	-	
		Normalno	-	
		Dobra	-	
	Datum	Samodejno	-	
		Izključeno	-	
		Vključeno	-	
	Ime datoteke	Samodejno	-	
		Izključeno	-	
		Vključeno	-	
	Ponastavi	Da	-	str.80
		Ne	-	

※ Meniji se lahko spremenijo brez prejšnjega obvestila.

Spremeni velikost

Spremenite ločljivost (velikost) zajete slike. Izberite [Start image] (Začetna slika), za shranitev slike kot začetna slika.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENU.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Resize] (Spremeni velikost) ( ) in nato pritisnite gumb OK (V redu).
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).



■ Tipi za spremembo velikosti slike (o : Na izbiro)

	5M	3M	1M	(uporabniška slika)
12M	o	o	o	o
8M	o	o	o	o
5M		o	o	o
3M			o	o
1M				o

	4M	2M	(uporabniška slika)
8M	o	o	o
2M			o

	4M	2M	(uporabniška slika)
10M	o	o	o

- Večjo sliko lahko pomanjšate, vendar pa je ne morete povečati.
- Velikost lahko spremenite samo slikam oblike JPEG. Video posnetkom (AVI) in glasovnim datotekam (WAV) ne morete spreminjati velikosti.
- Ločljivost lahko spremenite samo tistim datotekam, ki so stisnjene v obliko JEPG 4:2:2.
- Slika s spremenjeno velikostjo bo imela novo ime. Slika [Začetna slika] je shranjena na notranjem pomnilniku in ne na pomnilniški kartici.
- Če shranite novo uporabniško sliko, bo ena izmed ostalih dveh uporabniški slik izbrisana po vrstnem redu.
- Če na pomnilniku ni dovolj prostora za shranitev spremenjene slike, se na LCD zaslonu pojavi sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln) in spremenjene slike ni možno shraniti.

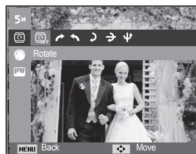
Uredi ( )

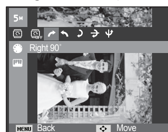
Po uporabi funkcije [Edit] (Urejanje), bo urejena slika shranjena pri manjši velikosti kot izvirna slika. (Samo za velikosti slike nad 8M)

Obračanje slike

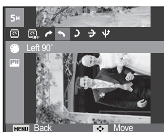
Shranjene slike lahko obrnete za različne stopinje.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENU.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Roatate] (Zaskuja) ( ) in nato pritisnite gumb OK (V redu).
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za levo / desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).

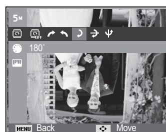




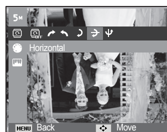
[: Right 90˚]
: Obračanje slike v smeri urnega kazalca.



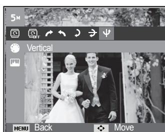
[: Left 90˚]
: Obračanje slike proti smeri unrega kazalca



[: 180˚]
: Obračanje slike za 180 stopinj.



[: Horizontal]
: Vodoravno obračanje slike



[: Vertical]
: Navpično obračanje slike

※ Če sliko obrnete na LCD zaslonu, se lahko na levo in desno od slike prikaže prazen prostor.

Izbira stila slike

S to funkcijo lahko sliki dodate različne učinke

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato pritisnite gumb MENU.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor / dol za izbiro jezička [Photo Style Selector] (Izbira stila slike) ( ) in nato pritisnite gumb OK (V redu).
3. Izberite želeni podmeni s pritiskom na gumb Levo / Desno in pritisnite gumb OK (V redu).



Način stila	Ikona	Opis
Normalno		Brez stilističnega učinka.
Mehko		Uporabljen je mehki stil.
Živahno		Uporabljen je živahen stil.
Gozd		Uporabljen je gozdni stil.
Retro		Uporabljen je stil sepia.
Hladno		Uporabljen je hladen stil.
Mirno		Uporabljen je mirni stil.
Klasično		Uporabljen je črno-beli učinek.
Negativ		Uporabljen je učinek negativa.
RGB po meri		Določite RGB ton in s tem ustvarite lasten fotografski stil.

4. Spremenjena slika se shrani pod drugim imenom.

Uredi ( )

■ Custom RGB

Sliki lahk spremenite vrednosti R (Rdeča), G (Zelena) in B (Modra).



- Gumb V redu : Za izbiro / nastavitev barve po meri.
- Gumb za gor / dol : Za izbiro R (Rdeča), G (Zelena), B (Modra)
- Gumb za levo / desno : Za spremembo vrednosti



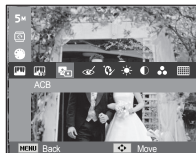
Prilagoditev slike

1. Pritisnite gumb za predvajanje in pritisnite gumb MENU.
2. V meniju Uredi kliknite gumb za gor/dol za izbiro jezička [Image Adjust] (Prilagoditev slike) ( ) in nato pritisnite gumb OK (V redu).

■ ACB

Samodejno lahko nastavite osvetlitev temnega območja, ki ga povzroči premala izpostavljenost viru svetlobe.

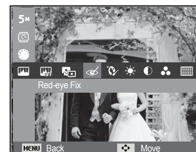
1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).
2. Prikazano je sporočilo [Making new Image] (Ustvarjanje nove slike) in slika se shrani kot novo ime datoteke.



■ Odstranitev rdečih oči

Z zajete slike lahko odstranite učinek rdečih oči.

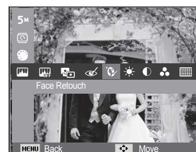
1. Izberite ( ) s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).
2. Prikazano je sporočilo [Making new Image] (Ustvarjanje nove slike) in slika se shrani kot novo ime datoteke.



■ Retuširanje obraza

Koža na sliki je lahko prikazana čista in lepa.

1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu). Prikaže se drsnik za izbiro retuširanja obraza.
2. Spremenite retuširanje obraza s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) in slika se shrani pod novim imenom.

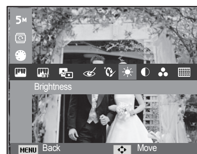


Uredi ( )

■ Nadzor svetlosti

Sliki lahko spremenite svetlost.

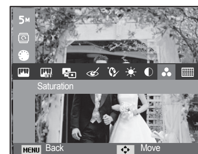
1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu). Prikaž se drsnik za izbiro svetlosti.
2. Spremenite svetlos s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) in slika se shrani pod novim imenom.



■ Nadzor nasičenosti

Sliki lahko spremenite lahko nasičenost.

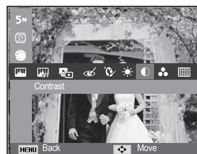
1. Zberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu). Prikaže se drsnik za izbiro nasičenosti.
2. Spremenite nasičenost s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) in slika se shrani pod novim imenom.



■ Nadzor kontrasta

Sliki lahko spremenite kontrast.

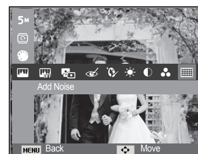
1. Izberite ( ) s pritiskom gumba za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu). Prikaže se drsnik za izbiro kontrasta.
2. Spremenite kontrast s pritiskom gumba za levo/desno.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) in slika se shrani pod novim imenom.



■ Učinek šuma

Vašim fotografijam lahko dodate učinek šuma za bolj klasičen občutek.

1. Izberite ( ) s pritiskom gumb za levo/desno in nato pritisnite gumb OK (V redu).
2. Prikazano je sporočilo [Making new Image] (Ustvarjanje nove slike) in slika se shrani kot novo ime datoteke.



Začetek diaprojekcije ( )

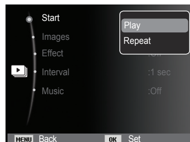
Slike se lahko nenehno prikazujejo po vnaprej določenih intervalih. Diaprojekcijo si lahko ogledate, če fotoaparat priključite na zunanji ekran.

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato gumb MENU.
2. Pritisnite gumb za gor / dol za izbiro jezička [Multi Slide Show] (Diaprojekcija) in nato pritisnite gumb OK (V redu).

Začetek diaprojekcije

Diaprojekcijo lahko zaženete samo iz menija [Start].

1. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro menija [Start] in nato pritisnite gumb OK (V redu).
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol.
   [Play] (Prevajaj) : Diaprojekcija se zapre po enem predvajanju.
   [Repeat] (Ponovi) : Diaprojekcija se ponavlja, dokler je ne prekličete.

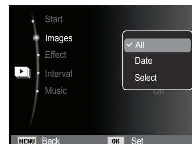


3. Pritisnite gumb OK (V redu) za začetek diaprojekcije.
   - Za premor med predvajanjem diaprojekcije, ponovno pritisnite gumb OK (V redu).
   - S ponovnim pritiskom gumba OK (V redu) boste ponovno zagnali diaprojekcijo.
   - Za zaustavitev diaprojekcije pritisnite gumb OK (V redu) in nato pritisnite gumb za levo ali desno.

Izbira slik

Izberete lahko sliko, ki jo želite pogledati

1. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro menija [Images] (Slike) in pritisnite gumb za desno.

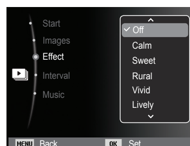


2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol.
   [All] (Vse) : Predvajajo se vse slike shranjene v pomnilniku. Pritisnite gumb OK in vse nastavitve se shranijo.
   [Date] (Datum) : Predvajajo se slike zajete na določen datum. Pritisnite gumb OK in vse nastavitve se shranijo.
   [Select] (Izbrane) : Predvajajo se samo izbrane slike. Če pritisnete gumb Gor / Dol, lahko izberete želene slike za predvajanje. Izbrane slike se lahko shranijo kot [Select1] (Izbira1), [Select2] (Izbira2) in [Select3] (Izbira3). Če izbrane slike shranite z ukazom [New Select] (Nova izbira), bodo shranjene kot [Select1] (Izbira1). Vendar, ko je nova slika ponovno shranjena z ukazom [New Select] (Nova izbira), bo prejšnja slika, ki je bila shranjena kot [Select1] (Izbira1), samodejno shranjena kot [Select2] (Izbira2).Slike, ki ste jih shranili kot Select1] (Izbira1), [Select2] (Izbira2) in [Select3] (Izbira3) lahko spreminjate in prekličete. Pritisnite gumb Fn in nastavitve se shranijo.
3. Izberite [Play] (Predvajaj) ali [Repeat] (Ponovi) iz menija [Start] za pričetek diaprojekcije.

Začetek diaprojekcije ( )

Konfiguracija učinkov za diaprojekcijo

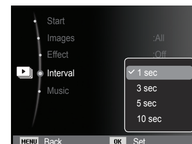
Za diaprojekcijo lahko izberete edinstvene učinke.



1. Izberite podmeni [Effect] (Učinek) s pritiskom gumba GOR / DOL in nato gumb DESNO.
2. Uporabite gumb za gor / dol za izbiro tipa učinka.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) za potrditev nastavitve.

Nastavitev intervala predvajanja

Nastavitev intervala za predvajanje diaprojekcije



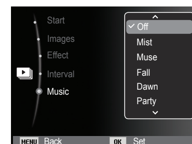
1. Izberite podmeni [Interval] s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb DESNO.
2. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro želenega intervala.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) za shrnitev konfiguracije.



- Čas nalaganja je odvisen od velikosti in kakovosti slike.
- Med predvajanjem diaprojekcije video- ter glasovni posnetki niso prikazani.
- Interval menija deluje samo, če ste nastavili učinke na [Off] (Izklopljeno).

Nastavitev glasbe v ozadju

Nastavitev glasbe za diaprojekcijo



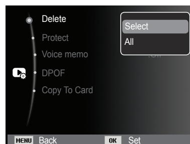
1. Izberite meni [Music] (Glasba) s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb DESNO.
2. Uporabite gumba za gor / dol za izbiro želene glasbe.
3. Pritisnite gumb OK (V redu) za shranitev konfiguracije.

Možnosti datoteke ()

1. Pritisnite gumb za predvajanje in nato gumb MENU.
2. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [File Options] (Možnosti datoteke) in nato pritisnite gumb OK (V redu).

Izbris slik

S tem izbrišete slike, shranjene v pomnilniku.



1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [Delete] (Izbris). Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in nato pritisnite gumb OK (V redu).

   [Select] (Izberi) : Prikaže se izbirno okno za izbris slike.

   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike
   - Gumb V redu : Izbira slike za izbris. (oznaka ✓)
   - Gumb Fn : Pritisnite gumb Fn za prikaz sporočila za potrditev. Izberite meni [Yes] (Da) in pritisnite gumb OK (V redu) za izbris označenih slik.





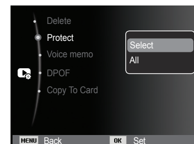
   [All] (Vse) : Prikazuje potrditveno okno. Izberite meni [Yes] (Da) in pritisnite gumb OK za izbris vseh nezaščitenih slik. Če zaščitenih slik ni, se izbrišejo vse slike in prikaže se sporočilo [No Image File].

3. Po izbrisu, se zaslon povrne nazaj na zaslon predvajanja.

- Izmed vseh datotek, ki so shranjene na pomnilniški kartici, bodo izbrisane nezaščitene datoteke v podmapi DCIM. Zapomnite si, da boste s tem rajno izbrisali nezaščitene slike. Pred izbrisom na računalnik shranite pomembne slike. Slika ob zagonu je shranjena v notranjem pomnilniku fotoaparata (tj. ne na pomnilniški kartici) in ne bo izbrisana tudi, če izbrišete vse datoteke na pomnilniški kartici.

Zaščita slik

Se uporablja za zaščito določenih slik pred nenamernim izbrisom (Zapora). Prav tako onemogoči zaščito slik (Odklep).



1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [Protect]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in pritisnite gumb OK (V redu).

   [Select] : Prikaže se izbirno okno za sliko, ki jo želite zaščiti / prostiti.

   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike.
   - Gumb V redu : Za zaščito / sprostitev slike.
   - Gumb Fn : Spremembe se shranijo in meni izgine.



Možnosti datoteke ( )

[All] (Vse) : Zaščiti / sprosti vse shranjene slike
- Če zaščitite sliko, se na LCD zaslonu prikaže ikona zaščite. (Nezaščitena slika nima indikatorja)
- Slika v načinu ZAPORA bo zaščitena pred funkcijo izbrisa ali funkcijami [Delete] (Izbris), vendar ne bo zaščitena pred funkcijo [Format] (Formatiraj).



Glasovni zapis

K shranjeni sliki lahko dodate vaš glas.



[Meni glasovnega zapiska] [Pripravljeno za snemanje] [Glas se snema]

- Pritisnite gumb sprožilca, glas se bo snemal 10 sekund.
- Če želite zaustaviti snemanje, pritisnite gumb sprožilca.

Možnosti datoteke ( )

DPOF

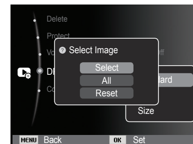
- DPOF (Oblika digitalnega zaporedja tiskanja) omogoča, da vstavite informacije tiskanja v mapo MISC, ki se nahaja na vaši pomnilniški kartici. Izberite, katere slike želite natisniti in število natisov.
- Na LCD zaslonu se pri predvajanju slike, z informacijami DPOF, prikaže indikator DPOF. Slike lahko nato natisnete na tiskalnikih DPOF ali pri vedno večjem številu fotografskih laboratorijev.
- Ta funkcija ni na voljo za video posnetke in glasovne datoteke.
- Pri natisu širokokotne slike kot širokokotni natis, 8% leve in desne strani slike morda ne bo natisnjenih. Pri tiskanju slike, preverite ali vaš tiskalnik podpira širokokotno sliko. Pri tiskanju slike v fotografskem laboratoriju zahtevajte, da je slika natisnjena kot širokokotna slika. (Nekateri fotografski laboratorji ne podpirajo širokokotno tiskanje)



- Odvisno od tiskalnika, se slika shranjena v ležeči postavitvi lahko ne natisne v ležeči postavitvi.

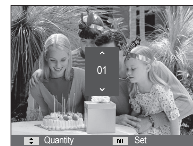
- Standard

Ta funkcija omogoča, da na shranjeno sliko vdelate informacije o natisnjeni količini.



1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Ponovno pritisnite gumb za desno in prikaže se podmeni [Standard].
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba za gor / dol in pritisnite gumb OK (V redu).





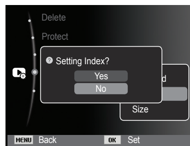
   [Select] (Izberite) : Prikaže se izbirno okno za sliko, ki jo nameravate natisniti.
   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike, ki jo želite natisniti.
   - Gumb za povečavo : Za izbero števila natisov.

   [All] (Vse) : Za prilagoditev števila natisov za vse slike razen video in glasovne datoteke.
   - Gumb za gor / dol : Za izbiro števila natisov

   [Reset] (Ponastavi) : Prekliče nastavitev tiskanja.
4. Pritisnite gumb OK (V redu) za potrditev nastavitve. Če slika vsebuje navodila DPOF, se prikaže indikator DPOF ( ).

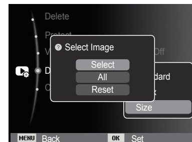
Možnosti datoteke ( )

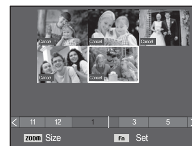
■ Kazalo
Slike (razen za video posnetke in glasovne datoteke) so natisnjene kot tip kazala.

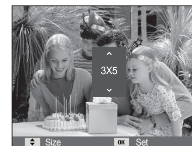


1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite meni [Index] (Kazalo) in ponovno pritisnite gumb Desno. Podmeni bo prikazal.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL.
   Če izberete [Yes] (Da): Slika bo natisnjena v obliki kazala.
   Če izberete [No] (Ne) : Prekličite nastavitev tiskanja kazala.
4. Pritisnite gumb OK (V redu) za potrditev nastavitve.

■ Velikost natisa
Pri tiskanju slik, ki so shranjene na pomnilniški kartici, lahko določite velikost natisa. Meni [Size] (Velikost) je na voljo samo za tiskalnike združljive z DPOF 1.1.







1. Pritisnite gumb za gor / dol in izberite jeziček [DPOF]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Izberite meni [Size] (Velikost) in ponovno pritisnite gumb za desno. Prikaže se podmeni.
3. Izberite želen podmeni s pritiskom gumba GOR / DOL in pritisnite gumb OK (V redu).
   [Select] (Izberite) : Prikazano je izbirno okno za spremembo velikosti natisa slike.
   - Gor / Dol / Levo / Desno : Za izbiro slike.
   - Gumb Povečava W/T : Za spremembo velikosti natisa.
   - Gumb Fn : Spremembe se shranijo in meni izgine.
   [All] (Vse) : Spremeni velikost natisa vseh shranjenih slik.
   - Gumb za gor / dol : Za izbiro velikost natisa
   - Gumb V redu : Za potrditev spremenjenih nastavitev.
   [Reset] (Ponastavi) : Prekliče vse nastavitve velikosti natisa.

※ Sekundarni meni DPOF [Size] (Velikost) : Prekliči, 3X5, 4X6, 5X7, 8X10



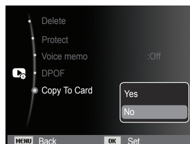
- Tiskalnik lahko preklic tiskanja obdeluje dlje časa, odvisno od proizvajalca in modela tiskalnika.

Možnosti datoteke ( )

Kopiraj na kartico

Omogoča kopiranje slikovnih, video in glasovnih datotek na pomnilniško kartico.

1. Izberite jeziček [Copy to Card] (Kopiraj na kartico) s pritiskom gumba za gor / dol. Nato pritisnite gumb za desno.



2. Izberite želeni podmeni s pritiskom gumb GOR / DOL in pritisnite gumb OK (V redu).
   - [Yes] (Da) : Vse slike, video posnetki in glasovni posnetki, ki so shranjeni v notranjem pomnilniku, so skopirani na pomnilniško kartico po prikazanem sporočilu [Copying] (Kopiram). Po zaključenem kopiranju, se zaslon povrne na predvajalni način.
   - [No] (Ne) : Prekliče ''Kopiraj na kartico''.



- Če na pomnilniški kartici ni dovolj prostora za opiranje shranjenih slik v notranji pomnilnik (približno 9,8 MB), bo ukaz [Copy To Card] (Kopiraj na kartico) kopiral samo nekaj slik in prikazal sporočilo [Memory Full] (Pomnilnik poln). Nato se sistem povrne na predvajalni način. Preden vstavite v fotoaparat pomnilniško kartico izbrišite katere koli nepotrebne datoteke, da s tem pridobite na prostoru.
- Pri premiku slik, ki so shranjene v notranjem pomnilniku, na kartico z ukazom [Copy To Card], se na kartici ustvari naslednja številka imen datotek, da se s tem prepreči podvojevanje imen datotek.
  - Če nastavite [Reset] (Ponastavi) namestitvenega menija [File No.] (Št. datoteke) : Imena kopiranih datotek, se pričnejo od imena nazadnje shranjene datoteke.
  - Če nastavite [Series] (Vrsta) namestitvenega menija [File No.] (Št. datoteke) : Imena kopiranih datotek, se pričnejo od imena nazadnje zajete datoteke. Po zaključeni [Copy To Card] (Kopiraj kartico) , se na zaslonu prikaže nazadnje shranjena slika v nazadnje skopirani mapi.

PictBridge

Za priklop fotoaparata na tiskalnik, ki podpira PictBridge, lahko uporabite USB kabel (prodaja se ločeno) ter neposredno natisnete shranjene slike. Video in zvočnih datotek ni mogoče tiskati.

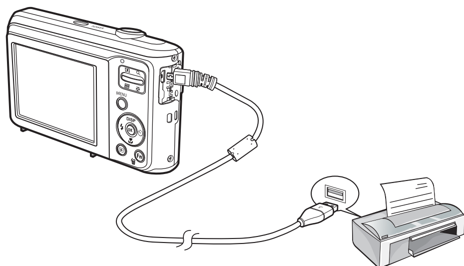
■ Nastavljanje fotoaparata za priklop na tiskalnik

1. Povežite fotoaparat in tiskalnik z USB kablom
2. Ko je fotoaparat vklopljen, sam prepozna tiskalnik in se poveže nanj.

※ Če samodejna povezava ne uspe, nastavite meni [USB] na [Printer] (Tiskalnik). (str.57)

※ Za tiskalnik, ki lahko omogoča izmenljive diske, nastavite meni [USB] na [Printer] (Tiskalnik).

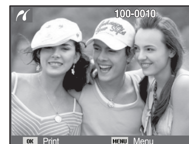
■ Priklop fotoaparata na tiskalnik



■ Enostavno tiskanje

Ko priklopite fotoaparat na tiskalnik v načinu za predvajanje, lahko enostavno tiskate slike.

- Pritisk gumba Levo / Desno : Izbere prejšnjo / naslednjo sliko.
- Pritisk gumba OK : Trenutno prikazana slika bo natisnjena s privzeto nastavitvijo tiskalnika.

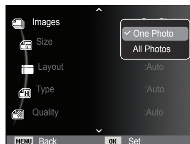


PictBridge : Izbira slike

Izberete lahko slike, ki jih želite natisniti.

■ Nastavljanje števila kopij za tiskanje

1. Pritisnite gumb MENU in prikazal se bo meni PictBridge.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro menija [Images] (Slike) in pritisnite gumb Desno.
3. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želenega podmenija in pritisnite gumb OK (V redu).



- Izberite [One Photo] (Ena fotografija) ali [All Photos] (Vse fotografija). Zaslon, kjer lahko nastavite število kopij za tiskanje, se bo pojavil, kot je prikazano spodaj.



[When [One Photo] is selected]
(Ko je izbrano Ena slika)



[When [All Photos] is selected]
(Ko je izbrano Vse slike)

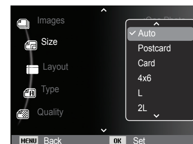
- Pritisnite gumb Gor / Dol za izbiro števila tiskanj.
- Ko je izbrana [One Photo] (Ena fotografija)
  : Uporabite gumb Levo / Desno za izbiro druge slike. Ko izberete drugo sliko, izberite število odtisov za drugo sliko.
- Ko ste nastavili število odtisov, pritisnite gumb OK (V redu) za shranjevanje.
- Pritisnite gumb sprožilca za vrnitev na meni brez nastavitve števila odtisov.

4. Pritisnite gumb za način predvajanja (▶) in slike bodo natisnjene.

PictBridge : Nastavitev tiskanja

V menijih za tiskanje lahko za tiskane slike izberete velikost papirja, format tiskanja, vrsto papirja, kakovost tiskanja, datum odtiska ter ime datoteke.

1. Pritisnite gumb MENU in prikazal se bo meni PictBridge.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želenega menija in nato pritisnite gumb Desno.
3. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želene vrednosti podmenija, in nato pritisnite gumb OK (V redu).



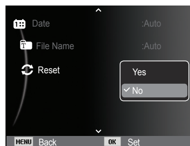
Meni	Funkcija	Podmeni
Velikost	Nastavite velikost papirja za tiskanje	Samodejno, razglednica, vizitka, 4X6, L, 2L, pismo, A4, A3
Post-avitev	Nastavite število slik, ki jih želite natisniti na list papirja	Samodejno, polno, 1, 2, 4, 8, 9, 16, kazalo
Tip	Nastavite kakovost papirja za tiskanje	Samodejno, navaden, fotopapir, Hitra fotografija
Kakovost	Nastavite kakovost slike, ki jo želite natisniti	Samodejno, osnutek, normalna, odlična
Datum	Nastavite, če želite natisniti datum	Samodejno, izklopljeno, vklopljeno
Ime datoteke	Nastavite, če želite natisniti ime datoteke	Samodejno, izklopljeno, vklopljeno

※ Nekatere možnosti menija niso podprte na vseh tiskalnikih.
Če možnost ni podprta, se meniji vseeno prikažejo na zaslonu, vendar jih ni mogoče izbrati.

PictBridge : Resetiranje

Inicializira konfiguracijo spremenjeno s strani uporabnika.

1. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro zavihka menija [Reset]. Nato pritisnite gumb za desno.
2. Uporabite gumb Gor / Dol za izbiro želene vrednosti podmenija, in nato pritisnite gumb OK (V redu).



Če je izbrano [Yes] (Da) : Vse nastavitve za tiskanje in slike bodo resetirane.

Če je izbrano [No] (Ne) : Nastavitve ne bodo resetirane.

※ Privzete nastavitve tiskanja se razlikujejo glede na proizvajalca tiskalnika. Za privzete nastavitve vašega tiskalnika glejte uporabniški priročnik, ki je bil priložen vašemu tiskalniku.

Pomembne opombe

Upoštevajte naslednje varnostne ukrepe!

- **Ta enota vsebuje precizne elektronske komponente. Ne uporabljajte ali shranjujte te enote na naslednjih mestih.**
  - Območjih izpostavljenih resnim spremembam v temperaturi in vlažnosti.
  - Območjih izpostavljenih prahu in umazaniji.
  - Območjih izpostavljenih neposredni sončni svetlobi ali znotraj vozila v vročem vremenu.
  - Okoljih, kjer obstajajo visok magnetizem ali prekomerne vibracije.
  - Območjih z eksplozivnimi ali visoko vnetljivimi materiali.
- **Fotoaparata ne puščajte na mestih, kjer bo izpostavljen prahu, kemikalijam (kot sta naftalen in naftalin), visokim temperaturam ter visoki vlažnosti. Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati dalj časa, ga shranite s silikagelom v nepredušno zaprto škatlo.**
- **Pesek je lahko še posebej težaven za fotoaparate.**
  - Ne dovolite, da pride pesek v fotoaparat, ko ga boste uporabljali na plažah, obalnih sipinah ali drugih območjih kjer je veliko peska.
  - Tako početje lahko povzroči okvaro ali pa naredi fotoaparat trajno neuporaben.
- **Ravnanje s fotoaparatom**
  - Fotoaparata nikoli ne spuščajte ali ga izpostavljajte udarcem ali vibracijam.
  - Zaščitite veliki LCD zaslon pred udarci. Ko fotaparat ni v uporabi, ga hranite v torbici za fotoaparat.
  - Preprečite oviranje leče ali bliskavice pri zajemanju slike.
  - Ta fotoaparat ni vodotesen. Da preprečite nevarne električne udare, nikoli ne držite ali upravljajte fotoaparat z mokrimi rokami.
  - Če ta fotoaparat uporabljate na mokrih mestih, kot so plaža ali bazen, ne dovolite, da pesek ali voda prideta znotraj fotoaparata. Tako početje lahko povzroči okvaro ali celo trajno poškoduje enoto.

Pomembne opombe

- **Temperaturne skrajnosti lahko povzročijo težave.**
  - Če se fotoaparat prenaša iz hladnega v toplo in vlažno okolje, lahko na občutljivih elektronskih vezjih nastane kondenzacija. Če pride do tega, izklopite fotoaparat in počakajte vsaj 1 uro dokler vlaga ne izgine. Vlaga se lahko nakopiči tudi na pomnilniški kartici. Če pride do tega, izklopite fotoaparat in odstranite pomnilniško kartico. Počakajte dokler se vlaga ne razkropi.

- **Previdnost pri uporabi leče**
  - Če je leča izpostavljena neposredni sončni svetlobi, lahko pride do razbarvanja ali okvare na slikovnem tipalu.
  - Poskrbite, da na površje leče ne pridejo prstni odtisi ali tuje snovi.

- **Če digitalnega fotoaparata ne uporabljate dlje časa, lahko pride do električne razelektritve. Ko fotoaparata ne nameravate uporabljati daljše časovno obdobje, je dobro odstraniti baterije in pomnilniško kartico.**

- **Če je fotoaparat izpostavljen elektronski interferenci, se bo samodejno izklopil, da zaščiti pomnilniško kartico.**

- **Vzdrževanje fotoaparata**
  - Uporabite mehko krtačo (na voljo v foto trgovinah) za nežno čiščenje leče in LCD sestav. Če to ne pomaga, lahko uporabite papir za čiščenje leč skupaj s čistilom za .
    Ohišje fotoaparata očistite z mehko krpo. Ne dovolite, da ta fotoaparat pride v stik s topilnimi snovmi, kot so benzol, insekticid, razredčila, itd. To lahko poškoduje ohišje fotoaparata ter tudi vpliva na njegove zmogljivosti. Grobo ravnanje lahko poškoduje LCD zaslon. Bodite pozorni, da preprečite poškodbe in ves čas, ko ni v uporabi, hranite fotoaparat v njegovi zaščitni torbici.

- **Ne poskušajte razstavljati ali spreminjati fotoaparata.**

- **Pod določenimi pogoji, lahko statična elektrika povzroči sproženje bliskavice. To ni nevarno za fotoaparat in ni okvara.**

- **Ko se slike nalagajo ali prenašajo, lahko statična elektrika vpliva na prenos podatkov. V tem primeru, odklopite in ponovno priklopite USB kabel preden ponovno poskusite s prenosom.**

- **Pred pomembnim dogodkom ali izletom, vedno preverite stanje fotoaparata.**
  - Naredite sliko za preizkus stanja fotoaparata in pripravite dodatne baterije.
  - Družba Samsung ni odgovorna za okvare fotoaparata.

- **Če se digitalnega fotoaparata ne uporablja daljše časovno obdobje, lahko datum in čas prevzameta privzete nastavitve zaradi izpraznitve baterij. V tem primeru, pred snemanjem ponovno nastavite datum in čas.**

Opozorilni indikator

Obstaja več opozoril, ki se lahko pojavijo na LCD zaslonu.

[Card Error] (Napaka kartice)

- Napaka pomnilniške kartice
  - → Fotoaparat izklopite in ga ponovno vklopite
  - → Ponovno vstavite pomnilniško kartico
  - → Vstavite in formatirajte pomnilniško kartico (str.52)

[Card Locked] (Kartica zaklenjena)

- Pomnilniška kartica je zaklenjena
  - → SD/SDHC pomnilniška kartica : Potisnite stikalo za zaščito pred pisanjem, proti vrhu pomnilniške kartice

[Memory Full] (Pomnilnik poln)

- Pomnilniška kartica ali vgrajen pomnilnik je poln.
  - → Vstavite novo pomnilniško kartico.
  - → Izbrišite nepotrebne slike

[No Image File] (Ni datoteke slike)

- V pomnilniku ni shranjenih slik
  - → Posnemite slike
  - → Vstavite pomnilniško kartico, ki vsebuje slike

[File Error] (Napaka datoteke)

- Napaka datoteke
  - → Izbrišite datoteko.
- Napaka pomnilniške kartice
  - → Kontaktirajte servisni center za fotoaparate.

[Low Battery] (Prazna baterija)

- Baterije so prazne
  - → Vstavite nove baterije.

Pred kontaktiranjem servisnega centra

Prosimo, preverite naslednje

Fotoaparat se ne vklopi

- Baterije so prazne
  → Vstavite nove baterije. (str.13)
- Baterije so nepravilno vstavljene z obrnjenima polaritetama.
  → Vstavite baterije glede na polaritetne oznake (+, -).

Fotoaparat se me uporabo izklopi

- Baterije so izpraznjene
  → Vstavite nove baterije.
- Fotoaparat se samodejno izklopi
  → Ponovno vklopite fotoaparat.
- Delovanje je prenehalo v nizki temperaturi zunaj temperaturnega razpona uporabe fotoaparata.
  → Ogrejte fotoaparat in baterije, tako da jih postavite v svoj žep, itd. ter nato nemudoma pred slikanjem, vstavite baterije v fotoaparat in nato slikate.

Fotoaparat ob pritisku na gumb zaslone ne zajame slike

- Na voljo ni zadosti prostega pomnilnika
  → Izbrišite nepotrebne slike
- Pomnilniška kartica ni bila formatirana
  → Formatirajte pomnilniško kartico (str.52)
- Pomnilniška kartica je izčrpana
  → Vstavite novo pomnilniško kartico
- Pomnilniška kartica je zaklenjena
  → Glejte sporočilo napake [Card Locked] (Kartica zaklenjena) (str.82)
- Fotoaparat je izključen
  → Vklopite fotoaparat
- Baterije so izpraznjene
  → Vstavite nove baterije (str.13)
- Baterije so nepravilno vstavljene z obrnjenima polaritetama.
  → Vstavite baterije glede na polaritetne oznake (+, -)

Fotoaparat med uporabo nenadoma preneha delovati

- Fotoaparat je zaradi okvare prenehal delovati
  → Odstranite /ponovno namestite baterije in vklopite fotoaparat

Slike so nejasne

- Slika je bila zajeta brez uporabe nastavitve primernega makro načina
  → Izberite primerni makro način, da zajamete jasno sliko.
- Zajemanje slike izven razpona bliskavice
  → Sliko zajemite znotraj razpona bliskavice
- Leča je razmazana ali umazana
  → Očistite lečo

Pred kontaktiranjem servisnega centra

Bliskavica se ne sproži
- Izbran je način brez bliskavice
  → Izklopite način brez bliskavice
- Način fotoaparata ne more uporabljati bliskavice
  → Glejte navodila BLISKAVICE (str.32)

Prikazan je nepravilen datum in čas
- Datum in čas sta bila nepravilno nastavljena ali pa je fotoaparat prevzel privzete nastavitve
  → Pravilno ponovno nastavite datum in čas

Gumbi fotoaparata se ne odzivajo
- Okvara fotoaparata
  → Odstranite /ponovno namestite baterije in vklopite fotoaparat

Prišlo je do napake kartice medtem, ko je bila v fotoaparatu.
- Nepravilen zapis pomnilniške kartice
  → Ponovno formatirajte pomnilniško kartico

Slike se ne predvajajo
- Nepravilno ime datoteke (kršenje DCF zapisa)
  → Ne spreminjajte imena datoteke slike

Barva slike se razlikuje od izvirne scene
- Nepravilno ravnovesje beline ali učinek
  → Izberite primerno ravnovesje beline in učinek

Slike so presvetle
- Izpostavljenost je prekomerna
  → Resetirajte izravnavo izpostavljenosti

Na zunanjem zaslonu ni slike
- Zunanji zaslon ni pravilno povezan s fotoaparatom
  → Preverite kable za priklop
- Na pomnilniški kartici so nepravilne datoteke
  → Vstavite pomnilniško kartico, ki ima pravilne datoteke

Ko uporabljate raziskovalec računalnika, se datoteka [Removable Disk] (izmenljivega diska) ne prikaže
- Povezava kablov je nepravilna
  → Preverite povezavo
- Fotoaparat je izklopljen
  → Vklopite fotoaparat
- Operacijski sistem ni Windows XP SP2, Vista, 7 / Mac OS 10.3. Drugače računalnik ne podpira USB
  → Namestite Windows XP SP2, Vista, 7 / Mac OS 10.3 na računalnik, ki podpira USB

Del LCD zaslona se občasno ne prižge ali pa se pojavi pika.
- Čeprav je LCD zaslon izdelan z visoko precizno tehnologijo, se pike na zaslonu občasno ne obarvajo ali pa se pojavijo rdeče, bele ali modre točke.
  → Ta pojav ne vpliva na kakovost zajete slike in ni napaka.

Na LCD zaslonu se pri slikanju svetlega predmeta pojavi navpična črta.
- Če predmet oddaja svetlobo, se lahko pojavi črna, rdeča ali vijolična črta.
  → Ta pojav imenujemo zamazek in ne vpliva na kakovost zajete slike. To ni okvara.

Tehnični podatki

Slikovno tipalo - Vrsta : 1/2,3" CCD
- Učinkovita ločljivost : Pribl. 12,2 milijona točk
- Skupna ločljivost : Pribl. 12,3 milijona točk

Objektiv - Žariščna razdalja : SAMSUNG leča
f = 4,9 ~ 24,5 mm
(enakovredno 35 mm filmu :
27 ~ 135 mm)
- Št. F : F3,5(W) ~ F5,9(T)
- Digitalni zoom : ·Način mirujoče fotografije
:1,0X ~ 3,0X
·Način predvajanja : 1,0X ~ 12,5X
(odvisno od velikosti slike)

Stabilizacija slike - DIS (Digitalna stabilizacija slike)

LCD zaslon - 2,5" barvni TFT LCD (230,000 točk)

Izostritev - Vrsta : TTL samodejna izostritev (večtočkovna samodejna izostritev, sredinska samodejna izostritev, samodejna izostritev zaznavanja obrazov)
- Razpon

	Normalen	Makro	Samodejni makro
Široko	80 cm ~ Neskončno	5 cm ~ 80 cm	5 cm ~ Neskončno
Tele	100 cm ~ Neskončno	100 cm ~ 150 cm	100 cm ~ Neskončno

Sprožilec - Smart Auto : 8 ~ 1/2,000 s., Program : 1 ~ 1/2,000 s., Nočni način : 8 ~ 1/2,000 s., Ognjemet : 2 s.

Izpostavljenost - Nadzor : Program AE (samodejne izpostavljenosti
- Merjenje : Večtočkovno, Točkovno, Osredotočeno na središče, AE zaznavanja obrazov
- Izravnava : ±2EV (1/3EV koraki)
- ISO : Samodejno, 80, 100, 200, 400, 800, 1600

Bliskavica - Načini : Samodejno, Samodejno in zmanjšanje učinka rdečih oči, Dosvetlitev, Počasna uskladitev, Bliskavica izklopljena, Odpravljanje učinka rdečih oči
- Razpon : Širok : 0,2 m ~ 2,68 m
Tele : 0,5 m ~ 1,88 m (ISO AUTO)
- Čas ponovnega polnjenja : Pribl. 4 s

Ostrina - Mehka+, Mehka, Normalna, Živahna, Živahna+

Ravnovesje beline - Samodejno, Dnevna svetloba, Oblačno, Fluorescenten_H, Fluorescenten_L, Volfram, Po meri

Snemanje glasu - Snemanje glasu (maks. 10 ur)
- Glasovna beležka pri fotografiji (maks. 10 s)

Vtisk datuma - Datum, Datum in čas, Izklopljeno (določi uporabnik)

Zajemanje - Slika
·Način : Pametno samodejno, Program, DIS (samodejna izostritev slike), Pomoč pri slikanju, Scena
·Scene : Lepotni posnetek, Vodilo okvirja, Nočni posnetek, Portret, Otroci, Pokrajina, Približek, Besedilo, Sočni zahod, Zora, Protisvetloba, Ognjemet, Plaža in sneg

·Zajemanje : Enojno, Neprekinjeno, Zajem gibanja, AEB (Samodejno izenačevanje izpostavljenosti)

·Pametno samodejnoo : Makro, Makro besedilo, Belina, Pokrajina, Dejanje, Stativ, Nočni posnetek, Nočni portret, Protisvetloba, Portret v protisvetlobi, Portret, Makro portret, modro nebo, sončni zahod, makro barve, naravna zelena.

·Samosprožilec : 10 s, 2 s, Dvojni, Časovnik gibanja

- Video posnetek (film)
  - ·Z zvokom ali brez zvoka (določi uporabnik, čas snemanja : maks. 2 uri)
  - ·Velikosti : 640x480, 320x240
  - ·Hitrost snemanja : 30 fps, 15 fps
  - ·5X optični zoom in dušeno zoomiranje
  - ·Urejanje filma (Vgrajeno): Premor med snemanjem, Zajem slike

Pomnilnik

- Mediji
  - ·Vgrajen pomnilnik : Okoli 9,8MB bliskovnega pomnilnika
  - ·Zunanji pomnilnik (opcijsko) : SD kartica (zagotovljeno do 2GB) SDHC kartica (zagotovljeno do 8GB)
- Zapis datoteke
  - ·Slike : JPEG (DCF), EXIF 2.21, DPOF 1.1, PictBridge 1.0
  - ·Film : AVI (MJPEG)
  - ·Zvok : WAV
- Velikost slike

12M	10M	8M	8M	5M	3M	2M	1M
4000x 3000	4000x 2664	4000x 2248	3264x 2448	2560x 1920	2048x 1536	1920x 1080	1024x 768

- Kapaciteta (velikost 1GB)

	12M	10M	8M	8M	5M	3M	2M	1M
Odlična	Pribl. 147	Pribl. 161	Pribl. 194	Pribl. 211	Pribl. 339	Pribl. 532	Pribl. 870	Pribl. 1471
Dobra	Pribl. 284	Pribl. 291	Pribl. 343	Pribl. 374	Pribl. 566	Pribl. 802	Pribl. 1144	Pribl. 1670
Normalno	Pribl. 403	Pribl. 420	Pribl. 475	Pribl. 537	Pribl. 792	Pribl. 1065	Pribl. 1437	Pribl. 1872

※ Te številke so merjene pod standardnimi družbe Samsung in se lahko razlikujejo glede na pogoje zajemanja in nastavitve fotoaparata.

Učinek

- Snemanja : Izbira stila fotografije, Nastavljanje slike (Ostrina, odtenek, nasičenost)
- Urejanje : Spreminjanje velikosti, sukanje, izbira stila fotografije, nastavljanje slike (ACB, retuširanje obraza, odpravljanje učinka rdečih oči, osvetlitev, odtenek, nasičenost, dodaj šum)

Tehnični podatki

Prevajanje slik	- Vrsta : Ena slika, vzorci slik, pameten album, več-diapredstavitev, video posnetek ※ Več-diapredstavitev : Diapredstavitev z učinki in glasbo
Vmesnik	- Priključek digitalnega izhoda : USB 2.0 - Avdio : Mikrofon: Mono, Vgrajen zvočnik: Mono - Video izhod : NTSC, PAL (določi uporabnik)
Vir napajanja	- Hlavní baterie : 2 x alkalické baterie typu AA - Nabíjecí baterie : Sada SNB-2512B KIT (volitelná) (2 x akumulátor AA Ni-MH a nabíječka) ※ Priložene baterije se lahko razlikujejo, odvisno od regije prodaje.
Dimenzije (ŠxVxG)	- 96,5 X 61,5 X 27,2mm (brez izbočin)
Teža	- Pribl. 116g (brez baterij in kartice)
Delovna temperatura	- 0 ~ 40°C
Delovna vlažnost	- 5 ~ 85%
Programska oprema	- Intelli-studio

※ Sprecifikacije se lahko spremenijo brez predhodnega obvestila.

※ Vse blagovne znamke so last njihovih lastnikov.

Prenos datotek v računalnik (za Windows)

Za uporabnike operacijskega sistema Windows

Datoteke prenesete tako, da fotoaparat povežete z računalnikom.

■ Nameščanje programov

Zahteve za strojno in programsko opremo

Element	Zahteve
CPE	Intel® Pentium®4 3.0 GHz ali višje AMD Athlon™ FX 2.2 GHz ali višje
RAM	512 MB ali več (priporočljivo je 1 G B ali več)
OS	Windows XP SP2/Vista/7
Drugo	- Vrata USB - Pogon CD-ROM - nVIDIA Geforce 7600GT ali višje priporočljivo serija ATI X1600 ali višje - 1024 x 768 pikslov, monitor, združljiv z 16-bitnim barvnim zaslonom (1280 X 1024 pikslov, priporočljiv 32-bitni zaslon) - Microsoft DirectX 9.0c novejša različica

■ Programi na CD-ju

Program	Namen
Intelli-studio	Urejanje fotografij in video posnetkov.



- Z uporabo računalnika, ki ste ga sestavili sami, ali računalnika in operacijskega sistema, ki nista podprta, lahko izničite garancijo.
- Programi morda ne bodo delovali pravilno na 64-bitni različici sistema Windows XP SP2, Vista in 7.
- Program Intelli-studio morda ne bo pravilno deloval na nekaterih računalnikih, tudi če ti ustrezajo zahtevam.
- Če računalnik ne ustreza zahtevam, se videoposnetki morda ne bodo predvajali pravilno, urejanje videoposnetkov pa lahko traja dlje.
- Pred uporabo programa namestite program DirectX 9.0c ali novejše različice.

Prenos datotek v računalnik (za Windows)

1. Namestitveni CD vstavite v združljiv pogon CD-ROM.
2. Ko se prikaže zaslon za nastavitve, kliknite **Samsung Digital Camera Installer** (Namestitveni pripomoček za digitalni fotoaparat Samsung) za začetek namestitve.



3. Izberite programe, ki jih želite namestiti, in sledite navodilom na zaslonu.
4. Kliknite **Exit** (Izhod) za dokončanje namestitve in znova zaženite računalnik.

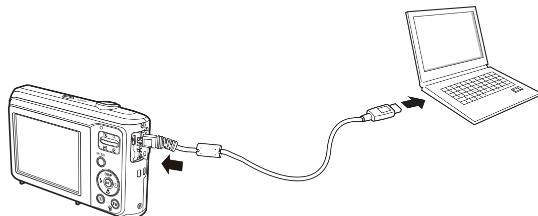
■ Prenos datotek v računalnik

Ko fotoaparat priključite v računalnik, ga bo ta prepoznal kot izmenljivi disk.

1. Fotoaparat povežite z računalnikom prek kabla USB.



● Če kabel obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ni odgovoren za izgubo podatkov.



Prenos datotek v računalnik (za Windows)

2. Vklopite fotoaparat.
   - Računalnik samodejno prepozna fotoaparat.



- Če se fotoaparat ne poveže, se prikaže pojavno okno. Izberite **Computer** (Računalnik).

3. V računalniku izberite **My Computer** (Moj računalnik) → **Removable Disk** (Izmenljivi disk) → **DCIM** → **100PHOTO**.
4. Izberite želene datoteke in jih povlecite ali shranite na računalnik.

■ Odklop fotoaparata (za Windows XP SP2)

Odklop kabla USB je podoben pri sistemih Windows Vista/7.

1. Če lučka za stanje na fotoaparatu utripa, počakajte, da preneha.
2. Kliknite v orodni vrstici na spodnji desni strani zaslona.



3. Kliknite pojavno sporočilo.
4. Odstranite kabel USB.

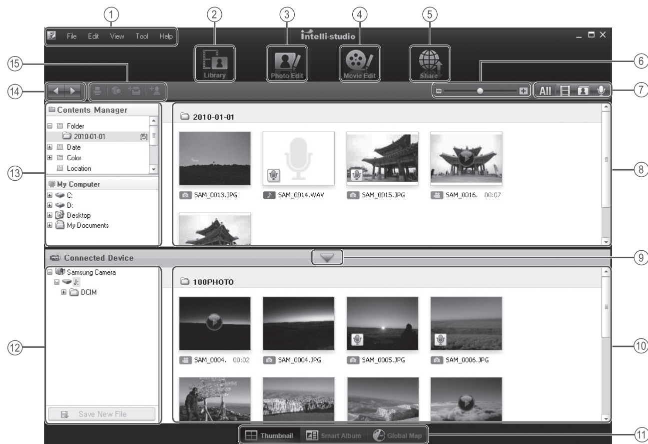
Prenos datotek v računalnik (za Windows)

■ Uporaba Intelli-studio

Po namestitvi Intelli-studio na vaš računalnik, se bo Intelli-studio samodejno zagnal pri povezavi fotoaparata z računalnikom. Če se Intelli-studio ne zažene samodejno po povezavi fotoaparata z računalnikom, dvokliknite ikono Intelli-studio na vašem namizju Windows. Program Intelli-studio omogoča predvajanje in urejanje datotek. Program pa omogoča tudi nalaganje datotek na spletna mesta, kot je Flickr ali YouTube. Če želite več informacij, v programu izberite [**Help** → **Help**].



- Datotek ni mogoče urejati neposredno v fotoaparatu. Če želite urejati datoteke, jih prenesite v računalniško mapo.
- Računalniških datotek ni mogoče kopirati v fotoaparat.
- Oblike datotek, ki jih podpira program Intelli-studio :
  - Videoposnetki : AVI(MJPEG), MP4 (Video: H.264, avdio : AAC), WMV (WMV 7/8/9)
  - Fotografije : JPG, GIF, BMP, PNG, TIFF
- Odvisno od programov predvajalnika videoposnetkov, se video datoteke morda ne bodo predvajale. Če želite predvajati video datoteke s fotoaparatom, namestite in uporabljajte program Intelli-studio v računalniku.
- Programa Intelli-studio ni mogoče uporabljati skupaj z računalniki Macintosh.



Prenos datotek v računalnik (za Windows)

Ikona	Opis
1	Odpre menije
2	Prikažite datoteke v izbrani mapi
3	Preklop v način urejanja fotografij
4	Preklop v način urejanja videoposnetkov
5	Preklopite v način skupne rabe (datoteke lahko pošiljate po elektronski pošti na spletne strani, kot je Flickr ali YouTube.)
6	Povečajte ali zmanjšate sličice na seznamu
7	Izbira vrste datoteke
8	Ogled datotek v izbrani mapi na vašem računalniku
9	Prikaz ali skrivanje datotek povezanega fotoaparata
10	Ogled datotek v izbrani mapi v vašem fotoaparatu
11	Ogled datotek v obliki sličic, v pametnem albumu ali na zemljevidu.
12	Poiščite mape v priključeni napravi
13	Poiščite mape v računalniku
14	Premik na prejšnjo ali naslednjo mapo
15	Tiskanje datotek, ogled datotek na zemljevidu, shranjevanje datotek v Moji mapi ali registracija obrazov

Prenos datotek v računalnik (za Mac)

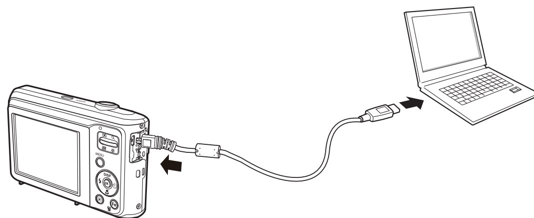
Za uporabnike operacijskega sistema Mac

Ko povežete fotoaparat z računalnikom Macintosh, ga bo računalnik samodejno prepoznal. Datoteke lahko prenesete neposredno iz fotoaparata v računalnik, pri čemer ni treba nameščati programov. Podprt je MAC OS, različica 10.3 ali novejša.

1. Fotoaparat povežite z računalnikom Macintosh prek priloženega kabla USB.



- Če kabel obrnete, lahko poškodujete datoteke. Proizvajalec ni odgovoren za izgubo podatkov.



Prenos datotek v računalnik (za Mac)

2. Vklopite fotoaparat.
   - Računalnik samodejno prepozna fotoaparat in prikaže se ikona izmenljivega diska.
3. Dvokliknite ikono izmenljivega diska.
4. Prenesite fotografije ali video posnetke v računalnik.

Pogosto zastavljena vprašanja

Pri okvari USB povezave, preverite naslednje.

Primer 1 USB kabel ni priključen ali ni priložen USB kabel.
→ Priključite priložen USB kabel.

Primer 2 PC ne prepozna fotoaparata. Občasno se bo fotoaparat v Upravitelju naprav prikazal pod [Unknown Devices] (Neznane naprave).
→ Izključite fotoaparat, odstranite USB kabel in ga ponovno priključite, ter nato vklopite fotoaparat.

Primer 3 Med prenosom datoteke je prišlo do nepričakovane napake.
→ Izklopite in ponovno vklopite fotoaparat.
Ponovno prenesite datoteko.

Primer 4 Pri uporabi USB vozlišča.
→ Če PC in vozlišče nista združljiva lahko nastopi težava pri priključitvi fotoaparata na PC preko USB vozlišča. Če je možno, priključite fotoaparat neposredno na PC.

Primer 5 Ali so na PC priključeni drugi USB kabli?
→ Fotoaparat se lahko okvari, ko je na PC hkrati priključen drug USB kabel. V tem primeru odklopite drugi USB kabel in priključite samo en USB kabel na fotoaparat.

Primer 6 Ko odprem Upravitelja naprav (s klikom na Start→ (Nastavitve) → Nadzorna plošča → Unčikovitost delovanja in vzdrževanje) → Sistem → (Strojna oprema) → (Upravitelj naprav), so prisotne neznane naprava ali druge naprave z rumenim vprašajem (?) ali naprave s klicajem (!).
→ Desno kliknite na vnos z vprašajem (?) ali klicajem (!) in izberite "Odstrani". Ponovno zaženite PC in ponovno priključite fotoaparat.

Primer 7 V nekaterih varnostnih programih (Norton Anti Virus, V3, itd.) računalnik morda ne bo prepoznal fotoaparata kot izmenljivi disk.
→ Zaustavite varnostne programe in priključite fotoaparat na računalnik. Oglejte si navodila za varnostni program, kako začasno onemogočite program.

Primer 8 Fotoaparat se priključi na USB vhod, ki se nahaja na sprednji strani računalnika.
→ Ko je fotoaparat priključen na USB vhod na sprednji strani računalnika, le-ta ne prepozna fotoaparata. Priključite fotoaparata na USB vhod, ki se nahaja na hrbtni strani računalnika.

Pogosto zastavljena vprašanja

■ Če DirectX 9.0c ali novejši ni nameščen
→ Namestite DirectX 9.0c ali novejše
1) Vstavite CD ploščo, ki je priložena fotoaparatu
2) Zaženite raziskovalec sistema windows in izberite mapo [CD-ROM drive:\ DirectX] (CD-ROM pogon:\ DirectX) in kliknite datoteko DXSETUP.exe. DirectX se bo namestil.
Za prenos DirectX, obiščite spletno mesto Microsoft.

■ Če se PC, na katerega je priključen fotoaparat, preneha odzivati ob zagonu operacijskega sistema Windows.
→ V tem primeru odklopite PC in fotoaparat in operacijski sistem Windows se bo zagnal. Če se težava ponovi, onemogočite podporo za starejše USB vhode in ponovno zaženite računalnik. Podpora za starejše USB vhode se nahaja v nastavitvah BIOS-a. (Nastavitve BIOS-a se razlikujejo od razvijalca do razvijalca in nekateri meniji BIOS-a ne vsebujejo podpore za starejše USB vhode) Če sami ne morete spremeniti menija, obvestite proizvajalca PC-ja ali BIOS-a.

Pravilna odstranitev baterij, v tem izdelku, v smeti.



Pravilna odstranitev baterij tega izdelka

(velja v Evropski uniji in drugih evropskih državah z ločenim sistemom za vračanje baterij)

Ta oznaka na izdelku, navodilih ali embalaži pomeni, da baterij v tem izdelku ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki, ko prenehajo delovati. Če so označeni kemijski simboli Hg, Cd ali Pb, so vsebnosti živega srebra, kadmija ali svinca v bateriji nad referenčnimi stopnjami v Direktivi 2006/66/ES. Če baterij ne odložite na pravilen način, lahko te snovi škodujejo ljudem ali okolju.

Baterije ločite od ostalih vrst odpadkov in jih odnesite v brezplačni lokalni sistem za vračanje baterij, da zavarujete naravne vire in spodbujate ponovno uporabo materialov.

Pravilna odstranitev tega izdelka



Pravilna odstranitev tega izdelka
(odpadna električna in elektronska oprema)

(velja v Evropski uniji in drugih evropskih državah z ločenim zbiranjem odpadkov)

Ta oznaka na izdelku, dodatkih ali literaturi pomeni, da izdelka in njegovih elektronskih dodatkov (npr. polnilnik, slušalke, kabel USB) ne smete odlagati skupaj z ostalimi gospodinjskimi odpadki, ko preneha delovati. Te izdelke ločite od ostalih vrst odpadkov in jih reciklirajte odgovorno, da preprečite morebitno škodo za okolje ali zdravje ljudi zaradi nenadzorovanega odlaganja odpadkov in spodbujate trajnostno uporabo materialov. Zasebni uporabniki naj se obrnejo na trgovino, v kateri so kupili izdelek ali na urad lokalne uprave, če želijo izvedeti več o tem, kje in kako lahko te izdelke reciklirajo na okolju prijazen način. Poslovni uporabniki naj se obrnejo na dobavitelja in preverijo določila in pogoje pogodbe o nakupu. Tega izdelka in dodatkov ne smete odlagati skupaj z ostalimi komercialnimi odpadki.



Planet First
PlanetFirst predstavlja zavezanost podjetja Samsung Electronics trajnostnemu razvoju in družbeni odgovornosti prek ekološkega načina poslovanja in vodenja.



Če imate dodatna vprašanja ali želite izkoristiti naše storitve po prodaji, glejte priloženo garancijo ali obiščite spletno mesto http://www.samsungimaging.com/ ali http://www.samsung.com/.

